

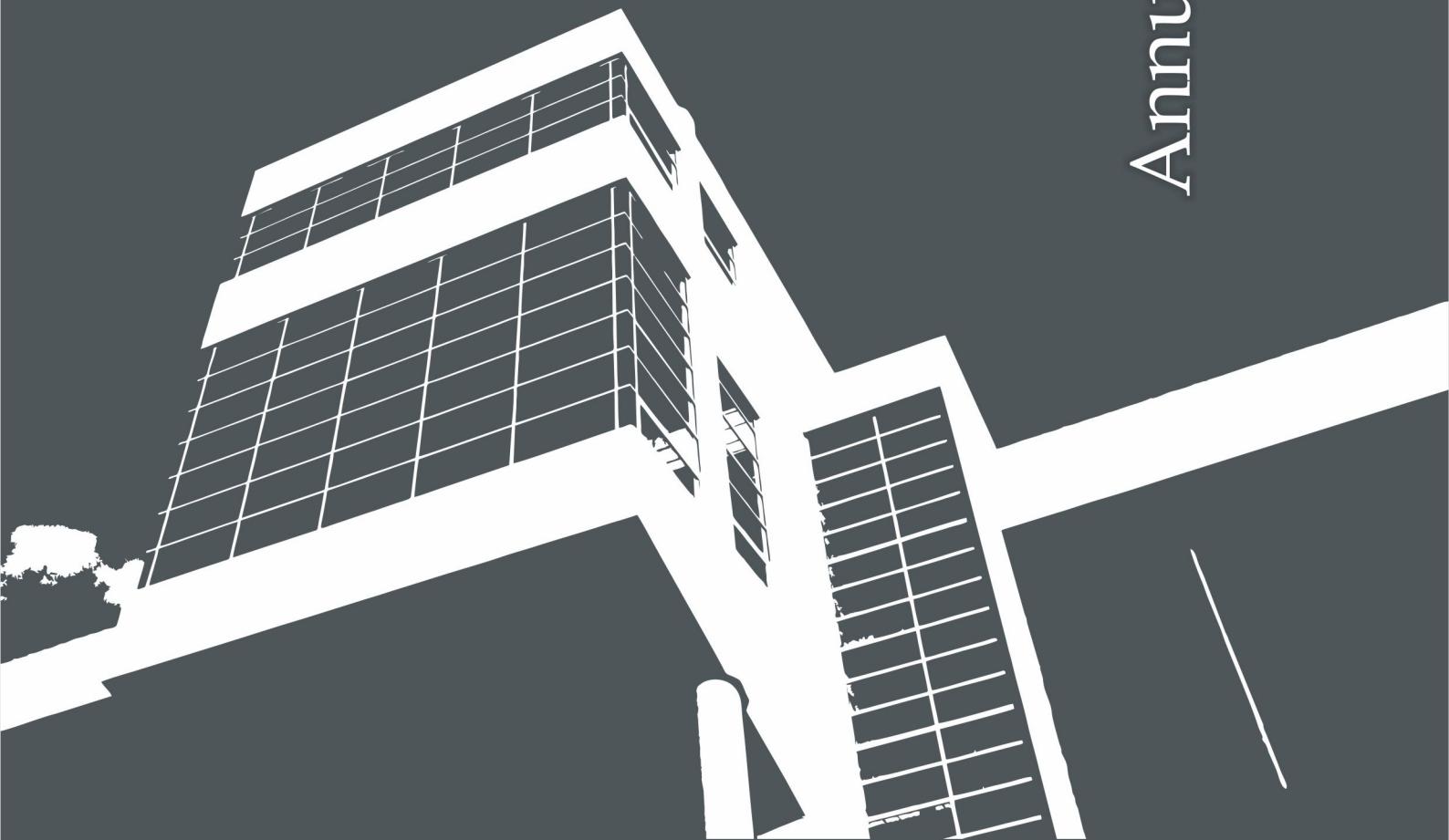
Sveučilište Josipa Jurja
Strossmayera u Osijeku



Poljoprivredni fakultet
u Osijeku



Annual Report



Godišnje izvješće Poljoprivrednoga fakulteta

akademska 2012./2013.

Osijek, prosinac 2013.

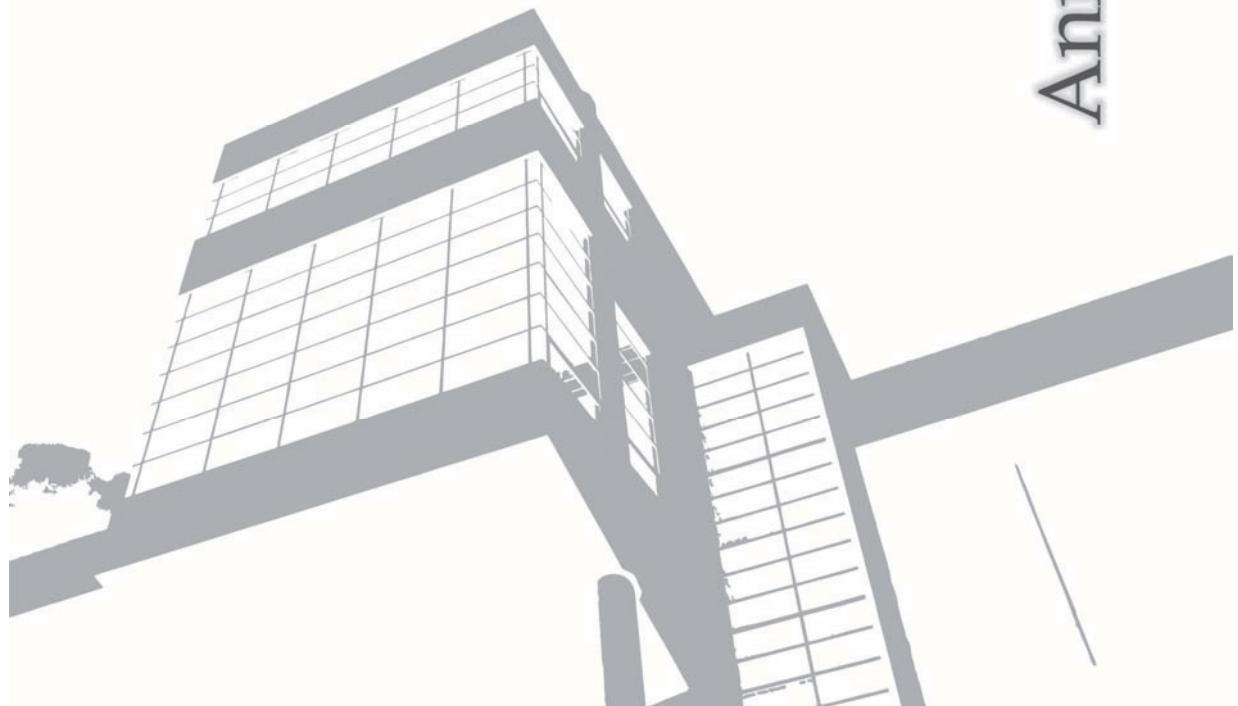
Sveučilište Josipa Jurja
Strossmayera u Osijeku



Poljoprivredni fakultet
u Osijeku



Annual Report



Godišnje izvješće Poljoprivrednoga fakulteta

akademska 2012./2013.

Osijek, prosinac 2013.

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
Poljoprivredni fakultet u Osijeku
31000 Osijek
Kralja Petra Svačića 1d
Telefon 031 554 800 (tajništvo)
031 554 801 (dekan)
Fax: 031 554 853
web: <http://pfos.unios.hr>
e-mail: dekanat@pfos.hr

Josip Juraj Strossmayer University of Osijek
Faculty of Agriculture in Osijek
31000 Osijek
Kralja Petra Svačića 1d
Telephone ++385 31 554 800 (Secretary)
++385 31 554 204 (Dean)
Fax: ++385 31 554 853
web: <http://pfos.unios.hr>
e-mail: dekanat@pfos.hr

Izdavač

Poljoprivredni fakultet u Osijeku

Za izdavača

prof. dr. sc. Vlado Guberac, dekan

Glavna i odgovorna urednica

prof. dr. sc. Sonja Jovanovac

Uredništvo

prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

prof. dr. sc. Sonja Jovanovac

Boris Lukić, dipl. ing.

Ras Lužaić, dipl. ing.

Prijelom, grafika i dizajn

Ras Lužaić, dipl. ing.

Prijevod na engleski

Lidija Getto, prof. univ. spec.

Tisk

"MIT" d.o.o. Osijek

Naklada

200 primjeraka

ISBN: 978-953-7871-19-2

PROSLOV

Poštovane kolegice i kolege, dragi prijatelji Poljoprivrednoga fakulteta

Pred vama je tradicionalno Godišnje izvješće Poljoprivrednoga fakulteta. U njemu su sažete i navedene sve aktivnosti i rezultati koje smo postigli u 2012./2013. akademskoj godini.

Ono što je zasigurno obilježilo cijelu proteklu akademsku godinu je reakreditacija Fakulteta. Rad na reakreditaciji Fakulteta započeo je radionicom o izradi Samoanalize koja je 03. listopada 2012. održana u organizaciji Agencije za znanost i visoko obrazovanje u Zagrebu. Na njoj su sudjelovali dekan i prodekan Fakulteta. Nakon toga organizirana je izvanredna sjednica Fakultetskog vijeća 12. listopada 2012. godine na kojoj je pojašnjen cijeli postupak, izabrani članovi radnih skupina za izradu Samoanalize te definirani rokovi završetka. Ovim putem želim zahvaliti svim članovima radnih skupina kao i svim djelatnicima Fakulteta na uključenosti i doprinosu u izradi Samoanalize. Samoanalizu smo u ovom obimu izradili po prvi puta i s obzirom na ocjene koje smo dobili, izradili smo je zaista izvrsno. U njoj smo prikazali sav naš rad tijekom proteklih pet godina, pri čemu smo kritički promišljali što i kako možemo poboljšati. Jako mi je drago da je pri izradi Samoanalize jedinstvo Fakulteta još jednom došlo do punog izražaja. Samoanalizu smo usvojili na 2. izvanrednoj sjednici Fakultetskog vijeća 21. siječnja 2013. godine i uputili Agenciji za znanost i visoko obrazovanje.

Posjet stručnog povjerenstva za reakreditaciju proveden je 22. i 23. travnja 2013. godine. U sastavu stručnog povjerenstva koje je pregledalo samoanalizu i posjetilo Fakultet bili su: prof.dr.sc. Borut Bohanec (Univerza v Ljubljani, Slovenija), doc.dr.sc. Jelena Đugum (Ministarstvo poljoprivrede, Hrvatska), prof.dr.sc. Clemens Karl Peterbauer (BOKU, Austrija), prof.dr.sc. Jarmo Juga (University of Helsinki, Finska), student Nikola Zima (Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska). Kao i u provođenju samoanalize jedinstvo djelatnika Fakulteta je u tijeku posjeta došlo do punog izražaja. Svi koji su sudjelovali u razgovorima s povjerenstvom vrlo objektivno su govorili o radu i organizaciji Fakulteta te mogućnostima daljnog razvoja. Posebno ovdje želim istaknuti naše studente koji su uistinu oduševili povjerenstvo tijekom jednosatnog razgovora. Pokazali su da vole ovaj Fakultet, žele na njemu studirati i doprinijeti njegovom napretku.

Sredinom srpnja 2013. godine dobili smo prvu verziju Izvješća i ocjena s kojima moramo biti i više nego zadovoljni. Od sedam ocjenjivanih kriterija za četiri kriterija stupanj provedbe ocijenjen je sa potpuno provedeno a za tri uglavnom provedeno. U listopadu nam je stigla i Akreditacijska preporuka za izdavanjem dopusnice na pet godina.

Drage kolegice i kolege, veliki je posaoiza nas i još jednom svima čestitam na uspjehu i zahvaljujem na uloženom vremenu, trudu i znanju. Istovremeno veliki izazov stoji pred nama – opravdati dobivene ocjene i ponoviti postignuti uspjeh u sljedećem ciklusu reakreditacije. Za taj izazov već se danas moramo početi pripremati te je opet pred nama veliki posao: izrada akcijskog plana provođenja preporuka iz Izvješća i sustavno, višegodišnje provođenje planiranoga. Samo tako možemo ponoviti ovaj uspjeh. U

tome je ponovno najvažnije zajedništvo djelatnika Fakulteta, jednako onome koje je postojalo pri izradi Samoanalyse i tijekom cijelog postupka reakreditacije. Zadataka pred nama je puno, sigurno ćemo nailaziti i na prepreke i probleme, ali trebamo imati na umu da su oni tu kako bi nas motivirali da još više radimo, da se još više potrudimo i zasluženo dođemo do uspjeha. Siguran sam da mi to možemo i da će opet, u nekom budućem izvješću, budući dekan izvještavati o uspješno provedenoj reakreditaciji.

Osim reakreditacije, brojne su aktivnosti i intenzivan rad svih nas u protekom razdoblju i sve ih nije moguće izdvajati. Svima se vama zahvaljujem na trudu i radu, čestitam na postignutim uspjesima, te svima nama želim još više uspjeha u novoj akademskoj godini.

prof. dr. sc. Vlado Guberac

Dekan

FOREWORD

Dear colleagues, dear friends of the Faculty of Agriculture

This is already traditional edition of the Annual Report of The Faculty of Agriculture in which all the activities and results achieved in the academic year 2012/2013 have been summarized.

The entire academic year has been characterized by the re-accreditation procedure of the Faculty. It started with a workshop on Self-Assessment procedure, which was organized by the Agency for Science and Higher Education Croatia, held in Zagreb on 3rd October 2012. It was attended by the Dean and the Vice Deans of the Faculty and followed by the special session of the Faculty Council which was held on 12th October 2012. In the Session the entire procedure was explained and the members of the working group to prepare the self-assessment documents appointed. The deadlines for its completion have also been defined. I want to thank all the members of the working groups, as well as all the employees of the Faculty for their involvement and contribution to the development of the Self-Assessment. It was created for the first time, considering the ratings received, it can be said that it has been excellently prepared. In it we have presented all our work over the past five years, where we critically reflect what and how it can be improved. I am very glad to say, that during its preparation our unity has been again fully expressed. The Self Assessment Document was adopted in the special session of the Faculty Council on 21st January 2013 and sent to The Agency for Science and Higher Education Croatia.

The members of The Expert Committee for Self-Assessment visited the Faculty on 22nd and 23rd April 2013, as follows: Professor Borut Bohanec (University of Ljubljana, Slovenia), Assistant Professor Jelena Dugum (Ministry of Agriculture, Croatia), Professor Clemens Karl Peterbauer (BOKU, Austria), Professor Jarmo Juga (University of Helsinki, Finnland), student Nikola Zima (University of Zagreb, Croatia). As in the implementation phase, the unity of our employees was fully expressed during the above mentioned visit. All who participated in the meetings with the Committee members spoke very impartially about the work and organization of the Faculty, as well as about its future development. I would like to point out the engagement of our students who delighted the Commission during the one hour interview. They showed their commitment and wish to study at the Faculty of Agriculture, as well as their willingness to personally contribute to its future development.

In mid-July 2013 we received the first draft of the Report and score with which we have to be more than satisfied. Out of the seven criteria, the four criteria regarding the implementation level have been evaluated as completely implemented, whereas the three to be mainly implemented. In October we received Accreditation recommendations for issuing the license for the five year period.

Dear colleagues, great job is behind us and once again all congratulations on your success and thank you for your time, efforts and knowledge. At the same time a great challenge is in front of us - to justify the score obtained and to repeat the achieved success in the next re-accreditation cycle. We have to begin preparations still today, so there is a big job again: to draft an action plan for implementing of

recommendations of the Report and to systematically implement the planned activities. Just in that way the success can be repeated. The unity of all of us is the most important fact, such as it used to be in the preparation of the Self-Assessment document and during the whole re-accreditation procedure. There are many tasks, we will surely encounter some obstacles and problems, but we should bear in mind that they should encourage us to be even more motivated, to work hard, to strive even harder and to achieve deserved success. I'm sure we can do it, and I am sure that in the forthcoming report the future dean will report on successfully conducted re-accreditation procedure.

Beside that, there have been numerous activities and intense work of all of us in the previous period, all of them can not be abstracted. I thank all of you for your efforts and work, congratulations on the successes achieved and I wish all of us more success in the new academic year.

Professor Vlado Guberac

Dean

RIJEČ GLAVNE UREDNICE

U pripremi podataka za Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za akademsku 2012./2013. godinu sudjelovali su fakultetski djelatnici i studenti te na taj način pridonijeli sadržaju i kvaliteti ove publikacije.

Uredništvo

U uređivanju i pripremi Godišnjeg izvješća za tisak sudjelovali su prof.dr.sc. Sonja Jovanovac, prof.dr.sc. Tihomir Florijančić, Ras Lužaić, dipl.ing. i Boris Lukić, dipl.ing.

Izvori podataka

U prilogu navodimo autore i suradnike pojedinih poglavlja.

Proslov

prof.dr.sc. Vlado Guberac. Dekan

Sažetak

prof. dr. sc. Sonja Jovanovac

Ustroj i djelatnici

Tajništvo Fakulteta (Biserka Stanisljević, dipl.iur., Danijela Lijić, dipl.ing. i Nataša Rigljan Stanisljević, dipl.ing.

Nastavna djelatnost

prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić, prodekan za nastavu

prof.dr.sc. Darko Kiš, prodekan za stručni studij

djelatnice Studentske službe

Studentske aktivnosti

Dalibor Tufeković, student sveučilišnog diplomskog studija

Krešimir Ižaković, viši predavač tjelesne i zdravstvene kulture

Mario Keškić, viši predavač tjelesne i zdravstvene kulture

Znanstvena i stručna djelatnost

prof.dr.sc. Zvonko Antunović, prodekan za znanost

Boris Lukić, dipl.ing.- predsjednik Znanstvenog foruma

Zavodi i katedre

Zavodska izvješća potpisuju predstojnici zavoda u akademskoj 2012./2013. godini

Zavod za agroekologiju: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić

Zavod za agroekonomiku: prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić

Zavod za bilinogojstvo: prof.dr.sc. Andrija Kristek

Zavod za kemiju: prof.dr.sc. Dragan Amić

Zavod za kemiju, biologiju i fiziku tla: prof.dr.sc. Zlata Milaković

Zavod za lovstvo, ribarstvo i pčelarstvo: prof.dr.sc. Andelko Opačak

Zavod za mehanizaciju: prof.dr.sc. Đuro Banaj

Zavod za poljoprivrednu tehniku: doc.dr.sc. Ivan Plaščak

Zavod za specijalnu zootehniku: prof.dr.sc. Goran Kušec

Zavod za stočarstvo: prof.dr.sc. Zvonko Antunović

Zavod za zaštitu bilja: prof.dr.sc. Emilija Raspudić

Katedra za informatiku i strane jezike: Anica Perković, prof.

Međunarodna suradnja

prof.dr.sc. Sonja Marić, prodekanica za međunarodnu suradnju i opće poslove

Izdavačka, knjižničarska i informatička djelatnost

prof.dr.sc. Tihomir Florijančić (izdavaštvo)

Josipa Vrbanić, dipl.ing. (knjižnica)

Davor Šego, univ. bacc. agr. (informatika)

Finacijsko izvješće

prof.dr.sc. Vlado Guberac, dekan

Uredništvo zahvaljuje svim djelatnicima Fakulteta na pomoći u stvaranju Godišnjeg izvješća.

prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

SADRŽAJ

SAŽETAK	1
SUMMARY	14
1. USTROJ I DJELATNICI	27
2. NASTAVNA DJELATNOST	45
2.1. Nastavni programi	45
2.2. Nastavni programi utemeljeni na principima Bolonjske deklaracije	45
2.3. Brojnost studenata u akademskoj 2012./2013. godini	49
2.4. Diplomirani studenti u akademskoj 2012./2013. godini.	51
2.5. Nastavno osoblje i popis modula u akademskoj 2012./2013. godini	74
2.6. Vanjski suradnici u nastavi na preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju u akad. 2012./2013. godini	96
2.7. Izvedbeni plan nastave razlikovih godina i razlikovnih ispita diplomskih studija u akademskoj 2012./2013.	97
2.8. Osiguranje i unaprjeđenje kvalitete obrazovanja (POUKO)	100
3. STUDENTSKE AKTIVNOSTI	103
3.1. Podružnica Studentskog zbora Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku	103
3.2. Aktivnosti studentskog zbora u izvještajnom razdoblju	103
3.3. Studentske aktivnosti na stručnom studiju Vinkovci – Osijek	104
4. ZNANSTVENA I STRUČNA DJELATNOST	109
4.1. Poslijediplomski studij	109
4.2. Znanstveno-istraživačke aktivnosti na projektima	116
4.3. Znanstveni novaci	121
4.4. Znanstveni forum	122
5. AKTIVNOSTI ZAVODA	127
5.1. ZAVOD ZA AGROEKOLOGIJU	127
5.2. ZAVOD ZA AGROEKONOMIKU	135
5.3. ZAVOD ZA BILINOGOJSTVO	145
5.4. ZAVOD ZA KEMIJU	165
5.5. ZAVOD ZA KEMIJU, BIOLOGIJU I FIZIKU TLA	167

5.6.	ZAVOD ZA LOVSTVO, RIBARSTVO I PČELARSTVO	175
5.7.	ZAVOD ZA MEHANIZACIJU	185
5.8.	ZAVOD ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU	193
5.9.	ZAVOD ZA SPECIJALNU ZOOTEHNIKU	197
5.10.	ZAVOD ZA STOČARSTVO	209
5.11.	ZAVOD ZA ZAŠTITU BILJA	231
5.12.	KATEDRA ZA INFORMATIKU I STRANE JEZIKE	247
6.	MEĐUNARODNA SURADNJA	251
6.1.	Međunarodni projekti	251
6.2.	Boravci djelatnika u inozemstvu	254
6.3.	Boravak inozemnih profesora i znanstvenika na Fakultetu	257
6.4.	Boravak studenata kroz Erasmus program na Fakultetu	257
6.5.	Boravak studenata Fakulteta kroz Erasmus program na stranim institucijama	258
7.	IZDAVAČKA, KNJIŽNIČARSKA I INFORMATIČKA DJELATNOST	259
7.1.	Izdavačka djelatnost	259
7.2.	Knjižničarska djelatnost	261
7.3.	Informatička djelatnost	262
8.	FINANCIJSKO IZVJEŠĆE	263
9.	GALERIJA FOTOGRAFIJA	265

SAŽETAK

Poljoprivredni fakultet je jedna od najstarijih znanstveno- nastavnih sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Od 1960. godine, kada je osnovan, kontinuirano se bavi nastavnom i znanstvenom djelatnošću te suradnjom s poljoprivrednom strukom. S redovitom je izvještavanjem o svojim sveukupnim aktivnostima započeo izdavanjem publikacije pod nazivom „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta“. Prva tiskana publikacija odnosi se na razdoblje od 01. listopada 2001. do 31. prosinca 2002. godine. Nakon toga Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta postaje redovita publikacija u kojoj se istim slijedom izvještava o svekolikim aktivnostima djelatnika i studenata u netom završenoj akademskoj godini. Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za 2012./2013. godinu odnosi se na akademsko razdoblje od 01. listopada 2012. do 30. rujna 2013. i predstavlja jedanaesto redovito tiskano izdanje.

Akademска 2011./2012. godina ostat će trajno zabilježena u povijesti Fakulteta kao prva godina rada u vlastitim prostorima nakon 1991. godine. Dana 05. listopada 2011. godine održan je svečani skup povodom službenog otvorenja novoizgrađenog prostora Poljoprivrednog fakulteta. U novoj zgradici koja se nalazi u sveučilišnom kampusu Fakultet raspolaze s 19 tisuća četvornih metara suvremeno opremljenog prostora za odvijanje znanstvene, nastavne i stručne djelatnosti, sa svom pratećom infrastrukturom po uzoru na moderna europska učilišta. Izvješće koje upravo čitate odnosi se na fakultetske aktivnosti u drugoj po redu akademskoj godini nakon preseljenja u nove prostore. Akademска 2012./2013. također će zauzeti posebno mjesto u povijesti Fakulteta po izvrsnoj ocjeni za kvalitetu vrednovanja od strane Stručnog povjerenstva za reakreditaciju visokih učilišta.

Ustroj i djelatnici

Upravljanje Poljoprivrednim fakultetom temelji se na odredbama Zakona o ustanovama, Zakona visokim učilištima, Statuta Sveučilišta te Statuta Poljoprivrednog fakulteta. Čelnik ustanove je dekan, kojega izabire Fakultetsko vijeće za razdoblje od dvije godine. U izvještajnom razdoblju dužnost dekana obavlja je prof.dr.sc. Vlado Guberac, koji je nakon prethodna dva dvogodišnja mandata Odlukom Fakultetskog vijeća ponovno izabran za četverogodišnje akademsko razdoblje od 2009. do 2013. godine, što je u skladu s izmjenama Statuta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, prema kojima se dekani umjesto na mandat od dvije biraju na mandat od četiri godine. Na izbornoj sjednici Fakultetskoga vijeća 18. travnja 2013. godine prof.dr.sc. Vlado Guberac ponovno je izabran za svoj četvrti uzastopni odnosno drugi četverogodišnji mandat za akademsko razdoblje od 2013. do 2017. godine.

U radu su mu pomagali sljedeći prodekani: prof.dr.sc. Tomislav Jurić – prodekan za nastavu do 30. studenoga 2012. godine. Na 2. redovitoj sjednici Fakultetskoga vijeća za novog prodekana za nastavu imenovan je prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić. Funkciju prodekana za znanost obavlja je prof.dr.sc. Zdenko Lončarić, prodekana za međunarodnu suradnju i opće poslove prof.dr.sc. Sonja Marić te prodekana za nastavu i suradnju na stručnom studiju prof.dr.sc. Darko Kiš. Na 11. redovitoj sjednici Fakultetskoga vijeća 30. rujna 2013. godine izabrani su prodekani za četverogodišnji mandat za akademsko razdoblje od 2013. do 2017. godine: prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – prodekan za nastavu; prof.dr.sc. Zvonko Antunović – prodekan za znanost, prof.dr.sc. Sonja Marić, – prodekanica za međunarodnu suradnju i opće poslove te prof.dr.sc. Darko Kiš – prodekan za nastavu i suradnju na stručnom studiju.

Dužnost tajnice Fakulteta obavlja Biserka Stanisljević, dipl. iur. Dekan, prodekani i tajnica predstavljaju Ured dekana. Stručni kolegij je savjetodavno tijelo dekana koji koordinira i prati cjelokupnu djelatnost Fakulteta i predlaže mjere za poboljšanje rada Fakulteta. U sastavu stručnog kolegija su dekan i prodekani, tajnica Fakulteta i svi predstojnici zavoda. Po potrebi na sjednice Stručnoga kolegija pozivaju se i ostali djelatnici Fakulteta. Sjednicama Stručnog kolegija predsjedava dekan Fakulteta.

Temeljne ustrojbenе jedinice Poljoprivrednog fakulteta i nositelji znanstvenih, nastavnih i stručnih aktivnosti bili su zavodi i katedre. U akademskoj 2011./2012. godini na Poljoprivrednom fakultetu djelovalo je 11 zavoda: Zavod za agroekonomiku, Zavod za agroekologiju, Zavod za bilinogoštvo, Zavod za kemiju, Zavod za kemiju, biologiju i fiziku tla, Zavod za lovstvo, ribarstvo i pčelarstvo, Zavod za mehanizaciju, Zavod za poljoprivrednu tehniku, Zavod za specijalnu zootehniku, Zavod za stočarstvo i Zavod za zaštitu bilja. Osim ovih ustrojbenih jedinica na Fakultetu je djelovala i Katedra za informatiku i strane jezike te ustrojena jedinica za tjelesnu i zdravstvenu kulturu. Temeljnu podršku u odvijanju znanstvenih, nastavnih i stručnih aktivnosti predstavljalo je Tajništvo sa sljedećim odjeljcima: Odjeljak za opće i kadrovske poslove, Odjeljak za studente, Odjeljak za računovodstveno-financijske poslove, Odjeljak knjižnice i Odjeljak tehničkih poslova i održavanja.

Stručno tijelo Poljoprivrednoga fakulteta predstavlja Fakultetsko vijeće. Prema Statutu Poljoprivrednoga fakulteta, u sastav Fakultetskog vijeća ulaze svi redoviti i izvanredni profesori, docenti te izabrani predstavnici predavača, asistenata i studenata. U akademskoj 2012./2013. godini na dan 30. rujna 2013. godine na popisu je bilo 109 članova Fakultetskog vijeća, a sastav je bio sljedeći: 52 redovita profesora, 19 izvanrednih profesora, 30 docenata, 2 predstavnika nastavnika (viših predavača), 1 predstavnik suradnika u nastavi (asistenata) i 5 predstavnika studenata. U izvještajnom razdoblju održano je jedanaest redovitih, tri izvanredne i jedna izborna sjednica Fakultetskog vijeća. Sjednice je vodio dekan, prof.dr. Vlado Guberac, osim izborne koju je vodio prodekan za nastavu prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić.

Dana 30. rujna 2013. godine na Poljoprivrednom fakultetu bilo je uposleno 230 djelatnika. Od toga je 166 djelatnika bilo uključeno u znanstveno-nastavni proces, a 64 djelatnika u izvannastavne poslove.

U odnosu na 2011./2012. ak. godinu broj djelatnika povećao se za osam novoprimaljenih. Pet je djelatnika umirovljeno, a dvojici djelatnika prestao radni odnos. Obrazovna se struktura u odnosu na proteklu akademsku godinu promijenila u korist povećanja broja doktora znanosti (4). Do promjene u strukturi prema znanstvenom zvanju došlo je zbog napredovanja u viša zvanja. U protekloj je akademskoj godini broj docenata značajno porastao i to za 15 novih u odnosu na 2011./2012. godinu.

Kako u ovoj, tako se i u budućim akademskim godinama očekuju napredovanja u viša zvanja. Imajući u vidu brojne znanstvene projekte i nove nastavne programe, posebice dugo očekivane bolje uvjete rada u novim prostorima Fakulteta, očekuje se povećanje udjela najmlađeg znanstveno-nastavnog potencijala – asistenata i znanstvenih novaka u odnosu na prethodne godine.

Nastavna djelatnost

U akademskoj 2012./2013. godini nastava se odvijala u skladu s nastavnim programima utemeljenim na principima Bolonjske deklaracije koji su započeli s primjenom od akademске 2005./2006. god. Bolonjski studij na Poljoprivrednom fakultetu odvija se prema modelu „3+2+3“, odnosno 3 godine preddiplomskog studija (180 ECTS) + 2 godine diplomskog studija (120 ECTS) + 3 godine doktorskog studija (180 ECTS). Također se prema Bolonjskom modelu odvijala nastava na stručnom studiju u Vinkovcima u trajanju od tri semestra. Na sveučilišnom preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju studentima je omogućeno studiranje uz potpunu subvenciju (redoviti studenti) te upisom na izvanredni studij.

Za svih pet smjerova sveučilišnog preddiplomskog studija (Agroekonomika, Bilinogoštvo, Hortikultura, Mehanizacija i Zootehnika) nastavni je program bio zajednički u prva dva semestra odnosno prvoj godini studija. Završetkom studija i obranom završnog rada polaznici su stjecali zvanje sveučilišnog prvostupnika- inženjera poljoprivrede s naznakom smjera.

Akademске 2012./2013. godine na sveučilišni diplomske studije upisala se peta generacija „bolonjskih“ studenata za stjecanje akademskog naziva magistra-inženjera poljoprivrede (kratica: mag.ing.) s naznakom smjera. Na diplomskom studiju studenti su upisivali sljedeće smjerove i usmjerjenja: Agroekonomika, Bilinogoštvo – Biljna proizvodnja, Bilinogoštvo – Ishrana bilja i tloznanstvo te Bilinogoštvo – Oplemenjivanje bilja i Bilinogoštvo – Zaštita bilja. Pristupnicima su također na izboru bili sljedeći diplomske studije: Ekološka poljoprivreda, Mehanizacija, Zootehnika-Hramidba domaćih životinja, Zootehnika-Lovstvo i pčelarstvo te Zootehnika-Specijalna zootehnika. Osim navedenih smjerova studenti su mogli upisivati diplomske studije Povrćarstvo i cvjećarstvo te Voćarstvo, vinogradarstvo i vinarstvo (VVV) koji su ustrojeni 2009. godine.

Na stručnom studiju nastava se odvijala tijekom šest semestara. Završetkom studija pristupnici su stekli 180 ECTS bodova i naziv stručnog prvostupnika- inženjera poljoprivrede. Studentima su bili ponuđeni sljedeći smjerovi stručnog studija: Agrarno poduzetništvo, Bilinogoštvo, Mehanizacija u poljoprivredi i Zootehnika.

Kao i prethodnih godina, zanimanje za studij na Poljoprivrednom fakultetu u akademskoj 2012./2013. godini bilo je iznimno, tako da su upisne kvote za redovite studente bile popunjene već u prvom upisnom krugu. Osobito je bilo veliko zanimanje za Agroekonomiku i Hortikulturu na preddiplomskom i Agrarno poduzetništvo na stručnom studiju.

Pravo upisa u prvu godinu sveučilišnog preddiplomskog studija ostvarili su pristupnici koji su završili četverogodišnju srednju školu i imali položenu državnu maturu. U bodovnom sustavu udio bodova koji se odnosio na uspjeh u srednjoj školi iznosio je 40%, a od obaveznog dijela državne mature po 20% od preostalih 60% bodova odnosilo se na razinu B hrvatskog jezika, matematike i stranog jezika.

U akademskoj 2012./2013. godini na Poljoprivrednom fakultetu studiralo je po bolonjskom modelu ukupno 1412 studenata. Od toga je na sveučilišnom preddiplomskom studiju bilo 768, a na diplomskom studiju 388 studenata. Na stručnom studiju ukupno je studiralo 256 studenata. Ovi se podaci odnose na redovite i izvanredne studente zajedno.

Prvu godinu sveučilišnog preddiplomskog studija upisalo je 359 studenata, s podjednakim brojem po smjerovima. Drugu godinu upisalo je 296, a treću 123 studenta ili približno 35% u odnosu na broj studenata upisanih u prvu godinu. Od ukupnog broja studenata na preddiplomskom studiju njih 70% studiralo je uz potpunu subvenciju, 7% uz djelomičnu subvenciju (druga i treća godina studija), dok je 23% bilo u statusu izvanrednog studenta.

Na razini sveučilišnog diplomske studije, uključujući sve smjerove i usmjerjenja, u prvu godinu upisalo se 186, a drugu 159 studenata. Kao i prethodnih godina, najveće zanimanje bilo je za studij Bilinogoštva (56 studenata) te Agroekonomike i Zootehnike (po 29 studenata). Na studiju Bilinogoštva najveće je zanimanje bilo za usmjerjenje Zaštita bilja (27 studenata).

Na stručnom je studiju u akademskoj 2012./2013. godini bilo ukupno 256 studenata. Od toga u prvu je godinu bilo upisanih 126, u drugu 76, a treću 54 studenta. Brojke se odnose na redovite i izvanredne studente zajedno. Kao i prethodnih godina, na stručnom je studiju najveći interes bio za Agrarno poduzetništvo, a najmanji za Mehanizaciju.

U razdoblju od 01. listopada 2012. do 30. rujna 2013. godine, uključujući sve smjerove, razine studija i programe (stare i nove), diplomiralo je ukupno 410 studenata. Prosječna je ocjena bila 3,18. Na sveučilišnom preddiplomskom studiju (sveučilišni prvostupnici) prosječna je ocjena na završetku studija iznosila 3,36, a na sveučilišnom diplomskom studiju (magistri- inženjeri) 3,98. Studenti stručnog studija završili su studij s prosječnom ocjenom 2,97. Studenti koji su pohađali stari nastavni program (prije uvođenja bolonjskog programa) diplomirali su s prosječnom ocjenom 2,88 na sveučilišnom dodiplomskom, a također i na starom programu stručnog studija.

Najbolji prosjek ocjena na sveučilišnom preddiplomskom studiju ostvarile su Josipa Puškarić, studentica Hortikulture (4,41) i Teodora Todorčić Vekić, studentica Agroekonomike (4,31). Na sveučilišnom diplomskom studiju najbolji prosjek ocjena ostvarili su sljedeći studenti: Jurica Jović, Ivan Serezlija, Gordana Škarica i Zorana Bijelić - studenti Bilinogojstva (5,0). Također valja spomenuti izvrstan uspjeh Dore Šahini, studentice Agroekonomike (5,0), Jelene Krstanović sa studija Zootehnik (4,93), Željke Čevizović sa studija Povrćarstva i cvjećarstva (4,87) te Nikoline Hasanović, studentice Voćarstva, vinogradarstva i vinarstva (4,92). Na stručnom studiju najbolji je prosjek ocjena postigla Monika Jakobović (4,50), studentica Bilinogojstva.

Dobitnici rektorove nagrade u akademskoj 2012./2013. godini su Ivan Serezlija, student 2.godine diplomskog studija Bilinogojstvo, smjer Zaštita bilja za postignut uspjeh na studiju (prosjek ocjena 5,0) te Dora Šahini, studentica 2. godine sveučilišnog diplomskog studija Agroekonomika za izvrstan seminarski rad iz modula Vanjskotrgovinsko poslovanje pod nazivom „Izvoz sira u Austriju“.

U izvještajnom razdoblju provodio se plan aktivnosti Povjerenstva za osiguranje i unapređenje kvalitete obrazovanja na Poljoprivrednom fakultetu koji je usvojen krajem akademske 2011.2012. godine. Povjerenstvo je analiziralo zainteresiranost i uspješnost završetka studija, prolaznost na svim modulima po razinama i smjerovima. Također je sudjelovalo u organizaciji studentskih anketa o uspješnosti i kvaliteti rada nastavnog osoblja te djelatnika studentske službe i knjižnice te organiziralo okrugli stol s predstvincima iz gospodarstva o nastavnim programima. Rezultati aktivnosti Povjerenstva uvelike su pridonijeli u izradi detaljne analize rada Fakulteta (samoanalize) koja se odvijala od početka akademske 2012./2013. u svrhu reakreditacije Fakulteta.

Studentske aktivnosti

Studenti su udruženi u Studentski zbor i djeluju u sklopu svoje podružnice pod nazivom Podružnica Studentskog zbora Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku (Studentski zbor PFOS). Nakon ponovljenih studentskih izbora održanih 26. studenoga 2012. na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku izabrano je novo vodstvo. Od strane studenata odabrani su predstavnici i njihovi zamjenici: Dalibor Tufeković (Antonella Kapović), Boris Ravnjak (Ivana Nuić), Matea Dugandžić (Marko Lacković), Josip Majić (Josip Stanić), Oliver Pavić (Teodora Todorčić Vekić), Ante Mihaljević (Josip Svoboda) i Domagoj Bubalo (Igor Krzner). Za predsjednika je izabran Dalibor Tufeković, a za dopredsjednika Boris Ravnjak. Studentska pravobraniteljica je Matea Dugandžić, predstavnik na Sveučilištu Oliver Pavić (zamjenik Josip Stanić). Za članove Fakultetskoga vijeća izabrani su Dalibor Tufeković, Boris Ravnjak, Josip Svoboda, Oliver Pavić i Matea Dugandžić.

Studentski zbor je tijekom prošle akademske godine obavio niz aktivnosti. U prosincu 2012. osnovan je Facebook profil Studentskoga zbora Poljoprivrednog fakulteta preko kojega studenti međusobno komuniciraju, razmjenjuju informacije, kako bi što lakše riješili svoje probleme. U ožujku 2013. godine u suradnji s Erasmus-om održani su „Info dani o Erasmus programu mobilnosti“ na kojem su se studenti informirali o načinu i uvjetima odlaska na studij ili praksi izvan granica Hrvatske. U suradnji s upravom

Fakulteta nabavljeno je 60 kompletata dresova marke „Joma“ za sportski klub studenata „Poljos“. Glavni sponzor tiskanja dresova je bila tvrtka „Žito d.o.o“ čiji logo također stoji na prsim sportaša Poljoprivrednog fakulteta. Studenti su premijeru u ovim dresovima imali na Agronomijadi 2013. u Crnoj Gori.

U suradnji s Edunovom i Udrugom College organizirana je tribina na temu „Kako se zaposliti kroz fondove EU?“ na kojoj je prisustvovalo mnoštvo studenata, kako s Poljoprivrednog fakulteta tako i sa drugih fakulteta osječkog Sveučilišta. Ovakvo predavanje je po prvi puta bilo organizirano na Sveučilištu, na kojem su studenti mogli direktno doznati sve što ih zanima u vezi EU fondova, pisanja projekata te načina i mogućnosti za profitiranje i upuštanje u poduzetništvo.

U travnju 2013. godine održana je humanitarna akcija u hodniku Fakulteta pod nazivom „Studenti PFOS-a zajedno za Ana Mariju!“ u kojoj je prikupljeno 3.108,00 kuna za liječenje tumora na oba plućna krila.

U svibnju 2013. godine studenti su na inicijativu vodstva Studentskog zbora PFOS sudjelovali po prvi puta u regionalnom događanju „Agronomijada 2013“ u Ulcinju u Crnoj Gori, gdje su zajedno s više od 15 srodnih fakulteta (šumarskih i poljoprivrednih) iz cijele regije odmjeravali svoje snage u sportskim natjecanjima i kvizovima znanja. Na put iz Osijeka su krenula 72 studenta i vratili se s mnoštvom priznanja te visokim 4. mjestom u fakultetskom poretku. Osvojili su 1. mjesto u stolnom tenisu, 3. u malom nogometu i 1. u šahu. Na kvizu znanja, studenti u sve tri kategorije odnijeli odličja, Prvo mjesto u stočarstvu osvojio je Petar Katinić, 2.mjesto u Povrćarstvu i proizvodnji bilja osvojio je Vlatko Galić, a 3.mjesto u Voćarstvu i vinogradarstvu osvojio je Boris Brkić. Najveća vrijednost koju su studenti donijeli s Agronomijade 2013. su nova prijateljstva, nova iskustva studenata drugih zemalja, ostvarivanje i razvijanje izvrsne suradnje s drugim fakultetima.

U suradnji sa Studentskim zborom Ekonomskog fakulteta u Osijeku organiziran je „AFTER AGROEKONOMIJADA PARTY“ u Campus Caffe-u, gdje su se studenti prisjetili lude zabave i melodija koje su donijeli s Agronomijade i izmijenili iskustva sa studentima Ekonomskoga fakulteta koji su bili na svojoj takozvanoj Ekonomijadi. Ovaj događaj je razvio sjajnu suradnju Studentskog zbora PFOS i Studentskog zbara EFOS koji će i ubuduće razvijati skupa ideje i pružati si potporu.

U lipnju 2013. godine Studentski zbor je započeo snimanje promocijskoga filma koji je zamišljen da privuče buduće studente da odaberu studije na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku. Scenarij je bio zamišljen kao budući student koji obilazi Fakultet u potrazi za informacijama iz prve ruke. Za izradu filma odabran je studio „Gerilla Film“. Isti je uz nazočnost mnoštva novinara, studenata i profesora premijerno predstavljen, zajedno s novim modernim i studentima pristupačnjim studenskim časopisom „Fenix“ (glavni urednik je Marko Lacković sa svojim timom studenata). Video je istog trena bio objavljen po internetskim portalima.

Krajem ljetnog semestra pokrenuta je i web stranica Studentskog zbora gdje studenti mogu saznati sve o Poljoprivrednom fakultetu i aktualnim događanjima. Smisao stranice je promocija Fakulteta i lakše informiranje studenata o radu Studentskog zbara PFOS i događanjima koja se za njih odvijaju. Adresa web stranice je: <http://szpfos.weebly.com/index.html>.

Studenti stručnog studija lociranih u Vinkovcima i Osijeku su u akademskoj godini 2012./2013.g. bili su aktivni kroz cijelu godinu i to kroz modul tjelesne i zdravstvene kulture (TZK) koji vodi i koordinira profesor Mario Keškić, viši predavač na stručnom studiju u Vinkovcima i Osijeku. Od ove akademske godine dva smjera stručnog studija su iz Vinkovaca prebačena u Osijek i to smjerovi; Bilinojstvo i Zootehnika, dok su smjerovi Agrarno poduzetništvo i Poljoprivredna Mehanizacija ostali u Vinkovcima.

Studenti stručnog studija su se kroz nastavni proces na početku godine opredjeljivali za sportske sekcije koje su im bile ponuđene i to: nogomet, košarka, badminton, fitnes, plivanje, stolni tenis, streljaštvo, sportsko penjanje, šah, ples, pikado i nordijsko hodanje. Kroz te iste sekcije se stvarala ekipa za pojedine

sportove u kojima su studenti sudjelovali na raznim natjecanjima Sveučilišta u Osijeku i prezentirali aktivnosti na studiju. Posebno valja naglasiti dobru volju, razumijevanje i veliku podršku dekana Fakulteta u svim sportskim natjecanjima.

Studenti Stručnog studija su bili dio ekipe Poljoprivrednog fakulteta na Sveučilišnoj ligi koje organizira Sveučilišni športski savez i to u velikom nogometu, rukometu i plivanju. Studenti stručnog studija su 21. svibnja 2013. u Osijeku odmjerili snage sa studentima „osječkog dijela“ Fakulteta u velikom nogometu, gdje su se upoznali sa svojim kolegama i odigrali jednu revijalnu i prijateljsku utakmicu na stadionu NK „Elektra“ Osijek koji su nam nesobično ustupili igralište za odigravanje ovakve vrste natjecanja (pobjeda je pripala studentima diplomskog studija). Ta utakmica je bila dobar pokazatelj profesorima TZK koliko kvalitetnih igrača ima na Fakultetu za sveučilišno natjecanje u velikom nogometu koje se po prvi puta organizira na Sveučilištu. Reprezentaciju ekipe rukometa u ženskoj i muškoj selekciji Poljoprivrednog fakulteta također je sastavljena od igrača diplomskog i stručnog studija. Igrala se liga sveučilišnog prvenstva po grupama, pa kasnije najbolje četiri u finalu koje je bilo dobro organizirano. Početak natjecanja je bio 11. ožujka 2013. i trajalo je do 15. travnja 2013. godine.

Međufakultetska suradnje studenata u našoj regiji je i ove godine bila vrlo aktivna tako da su studenti bili dva puta gosti u Vukovaru na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ dana 5. travnja i 6. lipnja 2013.g. gdje smo s reprezentacijom malonogometne ekipe sudjelovali na turniru koje je organiziralo njihovo veleručilište u sklopu studentskog sportskog dana. Ove godine smo mi bili pobjednici u svakom srazu sa domaćinima. Odaziv studenata je bilo vrlo velik i poslije sportskih susreta studenti su se družili i razmjenjivali svoja studentska iskustva.

Studenti su 10. lipnja 2013. imali organizirani „Studentski sportski dan u Vinkovcima“ gdje su odmjerili snage i sposobnosti koja su usvojili tijekom izvođenja nastave TZK kroz akademsku godinu 2012./2013. Natjecali su se u sportskim sekcijama: nogomet, sportsko streljaštvo, sportsko penjanje, stolni tenis, pikado i šah. Za sve sudionike bile su pripremljene prigodne nagrade-priznanja koje je dodijelio prodekan stručnog studija prof.sc.dr. Darko Kiš. Po završetku sportskih natjecanja uslijedilo je druženje studenata uz ugodnu atmosferu koju su sami osmislili i pripremili. Cjelokupno događanje u Vinkovcima je bilo popraćeno medijski od strane televizijskih, radijskih i novinskih centara iz regije.

U akademskoj godini 2012./2013. treba napomenuti da je profesor Mario Keškić pokrenuo dvije nove aktivnosti u sklopu TZK nastave na stručnom studiju u Vinkovcima i to sportsku sekciju „Alpsko penjanje na umjetnoj stijeni“ koje se provodilo u prostoru Fakulteta tzv.-hali. Stijena je visoka 8 metara i vrlo dobro opremljena sa tri smjera penjanja i posjeduje sve potrebo za izvođenje ove sportske sekcije. Stijena je postavljena od strane članova GSS-a Vinkovci, s kojima se odvija izvrsna suradnja. Njihovi treneri i instruktori trude se da studentima pomognu u savladavanju osnova spašavanja i penjanja na nepristupačnim mjestima. Rezultat toga je bio da su tri studenta od kojih jedna studentica postali aktivni članovi GSS-a Vinkovci kroz aktivnosti u nastavi TZK i pomaganju u radu GSS-a kad god je potrebno.

Druga sekcija je bila sportski i klasični ples koje je suorganizirala studentska organizacija zbora studenata u Vinkovcima pod vodstvom studentice 1.godine smjer Agrarnog poduzetništva kolegice Matea Henn koja se uspješno bavi ovim sportom dugi niz godina. Ova sportska sekcija je provođena u prostoru fitnes centra „Apello“, gdje studenti izvode redovnu nastavu TZK. Studenti stručnoga studija sudjelovali su na sljedećim natjecanjima: a) Plivanje na bazenima Gradski vrt, disciplina LEDA 50 m ; b) Studentska suradnja u nogometu, 5. travnja 2013. između studenata s Poljoprivrednog fakulteta i Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ Vukovar; c) Sudjelovanje na studentskom sportskom danu u Vukovaru u nogometu 06. lipnja 2013. na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru; d) Seleksijska utakmica u nogometu između studenata stručnog i preddiplomskog studija Poljoprivrednog fakulteta na igralištu NK „Elektra“ Osijek; e) Studentsko sveučilišno natjecanje u rukometu za studente u dvorani „Zrinjevac“ Osijek; f) Studentski sportski dan u Vinkovcima 10. lipnja 2013.

Znanstvena i stručna djelatnost

U akademskoj 2012./2013.godini na Poljoprivrednom fakultetu izvodio se poslijediplomski doktorski studij iz biotehničkog znanstvenog područja, polja Poljoprivrede pod nazivom „Poljoprivredne znanosti“ u trajanju od tri godine, u skladu s bolonjskim modelom. U izvještajnom je razdoblju bilo upisanih 119 pristupnika. Broj pristupnika po smjerovima je bio sljedeći: Agroekonomika: 34; Agrokemija: 11, Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane: 3; Lovstvo i kinologija: 16; Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo: 21; Stočarstvo: 17; Tehnički sustavi u poljoprivredi: 9; Zaštita bilja: 8 pristupnika. Kao i do sada, najviše je bilo zainteresiranih za Agroekonomiku te Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo.

U izvještajnom je razdoblju prvu godinu poslijediplomskog doktorskog studija upisalo 50 pristupnika, drugu 39, a treću 30 pristupnika.

Također se izvodilo pet poslijediplomske specijalističkih studija: Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda, Proizvodni sustavi u stočarstvu, Svinjogradstvo, Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom i Zaštita bilja. Poslijediplomske specijalističke studije pohađalo je ukupno 28 pristupnika, od kojih se najveći broj (14) opredijelio za specijalistički studij Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom.

U akademskoj 2012./2013. pozitivno su ocijenjene i odobrene dvije teme specijalističkih radova te 16 tema doktorskih radova. Također su u izvještajnom razdoblju na Poljoprivrednom fakultetu obranjena su dva specijalistička rada, pet magisterskih radova i 19 doktorskih radova.

Uz potporu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske u izvještajnom su se razdoblju odvijale znanstveno-istraživačke aktivnosti na ukupno 39 znanstvenih projekata i dva znanstvena programa. Značajno je istaknuti da je na znanstvenim projektima bilo uključeno 20 znanstvenih novaka. Također je bilo aktivnih 13 projekata koje podupire Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske. U tijeku su također bile aktivnosti na šest EU projekata te tri bilateralna projekta, od kojih dva s Republikom Slovenijom a jedan s Republikom Crnom Gorom. U suradnji s Osječko-baranjskom županijom bilo je aktivnih 15 projekata te po jedan s Vukovarsko-srijemskom i Karlovačkom županijom. Posebice valja istaknuti izuzetno razvijenu suradnju djelatnika Poljoprivrednog fakulteta s gospodarstvom koja se temeljila na 33 potpisana ugovora o različitim vidovima suradnje (izrada stručnih studija, analiza i radionica) u cilju osposobljavanja proizvođača za što kvalitetniju i ekonomičniju poljoprivrednu proizvodnju. Suradnja Poljoprivrednog fakulteta s gospodarstvom je tradicionalna i predstavlja dobar primjer transfera znanstvenih spoznaja i iskustava u praksi.

Znanstveno-istraživačka aktivnost djelatnika rezultirala je objavom znanstvenih i stručnih radova u časopisima s recenzijom, od kojih su brojni indeksirani u tercijarnim (a1) i sekundarnim (a2) bazama podataka. Također se bilježe u protekloj akademskoj godini brojna izlaganja na međunarodnim i domaćim znanstvenim i stručnim skupovima. Podaci o sudjelovanjima na znanstvenim i stručnim skupovima, popisi objavljenih radova kao i sve ostale znanstvene i stručne aktivnosti djelatnika navedene su u poglavlju 05. ZAVODI.

Na prijedlog Povjerenstva za poslijediplomski studij Odlukom je Fakultetskog vijeća početkom 2007. godine ustrojen Znanstveni forum kao organizirani oblik aktivnosti asistenata, znanstvenih novaka i ostalih polaznika poslijediplomskih doktorskih studija u području znanstvenog usavršavanja, znanstvene prezentacije i stručnih aktivnosti. Osnovni je zadatak Znanstvenog foruma organiziranje periodičnih aktivnosti u cilju poticanja znanstvene i stručne aktivnosti njegovih članova i omogućavanje polaznicima poslijediplomskog doktorskog studija prikupljanje ECTS bodova za obavezne i izborne

aktivnosti. Dana 04. travnja 2012. godine na sastanku asistenata Poljoprivrednog fakulteta izabrano je novo predsjedništvo na čelu sa znanstvenim novakom, Borisom Lukićem, polaznikom doktorskog studija. U okviru Znanstvenog foruma djelatnici Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku mogu organizirati i druge znanstvene i stručne aktivnosti u koje osim djelatnika Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, mogu biti uključeni studenti prediplomske i diplomske studije Poljoprivrednog fakulteta, asistenti, znanstveni novaci i znanstveno-nastavni djelatnici drugih fakulteta Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, kao i gosti s drugih sveučilišta. Posebno značajan vid aktivnosti može se organizirati u području stručne suradnje s gospodarstvom, ali i u transferu znanosti i tehnologije u proizvodnju.

Od brojnih aktivnosti Znanstvenog foruma u akademskoj 2012./2013. valja izdvojiti sljedeće:

- Javna debata o genetski modificiranim proizvodima „GM proizvodi, zašto za, a zašto protiv?“ održana je 5.6.2013., u Auli Magni, gdje su studenti prediplomske i diplomske studije podijeljeni u dvije skupine imali priliku zastupati svoje stavove o genetskim modifikacijama u poljoprivredno-prehrambenim proizvodima
- 25.01.2013. Eva Biazik, doktorandica sa Sveučilišta u Wroclawu (Poljska) nakon 6. mjesecnog boravka na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku u okviru Erasmus mobilnosti, održala je javno izlaganje pod naslovom: „Antioxidative activity in selected model system“
- 19.12.2012. dr. sc. Nikola Raguž je u okviru aktivnosti „Statistički tečajevi“ održao tečaj pod nazivom: „Uvod u Survival analizu pomoću Survival kit-a“
- 30.11.2012. u Auli Magni održano je javno izlaganje dr. sc. Nikole Raguža, Kristine Budimir, mag.ing. i Borisa Lukića, dipl.ing. o iskustvima koje su stekli na ljetnoj školi „Livestock conservation genomics“ ESF 2012 održanoj na otoku Pagu od 01.10.2012.-07.10.2012.
- 26.11.2012. održano je predavanje Mariam Kachlek, studentice diplomske studije s Poljoprivrednoga sveučilišta u Ateni, Odjel za stočarstvo i akvakulturnu, pod naslovom: „My Erasmus experience.“
- 16.11.2012. Ras Lužaić, dipl.ing. je održao tečaj za nastavno osoblje Poljoprivrednog fakulteta o novom popularnom programu za kreiranje javnih prezentacija „Uvod u Prezi“
- 12.11.2012. održana je javna tribina pod nazivom „Budi i ti dio eko koalicije“
- 25.10.2012. u okviru društvenih aktivnosti znanstveni novaci i asistenti Poljoprivrednog fakulteta okupili su se u „Portanova centru“ na druženju uz „Disco Bowling“
- „Otvoreni dan“ Poljoprivrednog fakulteta u okviru Festivala znanosti 2013. održan je 26.4.2013. gdje su studenti, učenici srednjih i osnovnih škola imali priliku prisustvovati ili sudjelovati na vrlo zanimljivim prezentacijama kao što su izložba postera, video-projekcije te brojne radionice i predavanja koja su pripremili zajedno s asistentima i profesorima Fakulteta. Detaljan opis tema prikazan je u poglavlju 2. Godišnjeg izvješća.

Međunarodna suradnja

Prema izvješću prof.dr.sc. Sonje Marić, prodekanice za međunarodnu suradnju, u protekloj akademskoj godini intenzivirane su aktivnosti Fakulteta na međunarodnoj razini, prije svega prijavljivanjem na nove međunarodne projekte, sudjelovanjem u radionicama, znanstvenim usavršavanjima u inozemstvu i brojnim drugim aktivnostima.

Od međunarodnih projekata aktivan je bio projekt s Kraljevinom Norveškom (HERD/Agriculture) pod naslovom: "Cooperation in education and research on mineral improved crop production for human and animal health in Balkan Countries". Voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Zdenko Lončarić, a voditelj s norveške strane prof.dr. Bal Ram Singh, Norwegian University of Life Science, Aas, Norveška. Početak

projekta je 2011.godina, a trajanje projekta četiri godine. Također je u tijeku TEMPUS projekt (158875-Tempus-IT-Tempus-JPCR) pod naslovom: "International joint master degree in Plant Medicine" Ugovaratelj: Faculty of Agriculture, University of Bari, Italy. Koordinator za RH: Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Partneri: Faculty of Agriculture - University of Bari, Italy; Faculty of Plant Protection and Agroecology, Agricultural University of Plovdiv, Bulgaria; Faculty of Crop Sciences, Agricultural University of Athens, Greece; Faculty of Agriculture and Environment, Agricultural University of Tirana, Albania; Faculty of Agriculture, University "Fan S. Noli", Korce, Albania; Faculty of Agriculture, University of Osijek, Croatia; Faculty of Agriculture, University of Zagreb, Croatia; Faculty of Agriculture and Veterinary, University of Prishtina, Kosovo; Faculty of Agricultural Sciences and Food, University of "St. Cyril and Methodius", Skopje, Macedonia; Institute for Environment and Health, South East European University, Tetovo, Macedonia; Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Serbia; Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia. Trajanje projekta: 2010. – 2013. Koordinator za Poljoprivredni fakultet je prof. dr. Edita Štefanić.

U izvještajnom su razdoblju bila je aktivna COST akcija: FA0802 – Feed for health – Član MC i nacionalni predstavnik je prof. dr. Marcela Šperanda. Trajanje akcije: 07.08.2008./01.12.2012., a uključuje 28 zemalja.

U protekloj akademskoj godini u tijeku su bila četiri IPA projekta:

1. EC-IPA2 Prekogranična suradnja Hrvatska-Srbija

Naziv projekta: Agriculture Contribution Towards Clean Environment and Healthy Food (AGRI-CONTO-CLEEN). Nositelj projekta u HR: Poljoprivredni fakultet u Osijeku. Voditelj projekta: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić; Partneri: HAH; Srednja poljoprivredna i prehrambena škola Stevan Petroić Brle, Ruma, Srbija; Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, Srbija; Regionalna razvojna agencija Srem, Ruma, Srbija; početak projekta: 22.04.2013.; trajanje projekta: 24 mjeseca

2. IPA IV Razvoj ljudskih potencijala

Naziv projekta: THE HERA NET – „High Educated Rural Animators Network“. Nositelj projekta: Poljoprivredni fakultet u Osijeku; voditelj projekta: doc. dr. sc. Snježana Tolić; partneri: Brodsko-posavska županija; Vukovarsko-srijemska županija; grad Valpovo; Hrvatski zavod za zapošljavanje, područni ured Osijek.

3. IPA IV Razvoj ljudskih potencijala

Naziv projekta: ECO HORTY LAB

Partner na projektu: Poljoprivredni fakultet u Osijeku; voditelj projekta s Fakulteta: doc. dr. sc. Snježana Tolić; 2012.-2013.

4. IPA III Regionalni razvoj

Naziv projekta: Technology-Innovation Centre with Incubator for the Development of Rural Economy and Entrepreneurship. Poljoprivredni fakultet u Osijeku partner na projektu; voditelj projekta s Fakulteta: doc. dr. sc. Snježana Tolić.

U izvještajnom je razdoblju bilo aktivno nekoliko bilateralnih suradnji sa Srbijom, Slovenijom i Crnom Gorom. Hrvatsko-srbijanska suradnja odvijala se kroz tri bilateralna projekta: 1. Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotički stres (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Tihana Teklić; suradnička ustanova: Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Novom Sadu); 2. Tradicijski proizvodi u multifunkcionalnom razvoju poljoprivrednih gospodarstava (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Krunoslav Zmaić, a suradnička ustanova Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Beogradu); 3. Istraživanje ekologije i patologije divljači u području Podunavalja (voditelj s hrvatske strane je prof.dr.

Tihomir Florijančić, a suradnička ustanova Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu). U sklopu hrvatsko-slovenske suradnje odvijala su se dva projekta: a) Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Emilia Raspudić, a suradnička ustanova Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani), b) Raznolike funkcije postrnih usjeva u očuvanju okoliša (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Bojan Stipešević, a suradnička ustanova Fakultet za kmetijstvo in biosistemske vede Univerze v Mariboru). Suradnja s Biotehničkim fakultetom u Podgorici, Crna Gora, odvijala se kroz projekt pod nazivom „Proizvodni potencijali i metabolički profil ugroženih pasmina ovaca (voditelj s našeg Fakulteta: prof.dr.sc. Zvonko Antunović). U sklopu bilateralnih posjeta osam je znanstvenika posjetilo suradničke ustanove i to Fakultet Veterinarske medicine u Beogradu, Sveučilište u Mariboru i Biotehnički fakultet u Crnoj Gori.

Od ostalih projekata valja navesti projekt pod nazivom: „Intensive program AGRITECH (ERA/IP/12/13. Nositelj projekta je Stoas University of Applied Sciences and Teacher Education, Wageningen, Nizozemska, u kojemu su partneri Poljoprivredni fakultet u Osijeku, USAVM, Cluj-Napoca, Rumunjska, HAMK, Hameenlinna, Finska, Agricultural University Debrecen, Mađarska. Nositelj projekta s Fakulteta je Anica Perković, prof. i doc. dr.sc. Ivan Plaščak. Projekt se odvijao u razdoblju od 01. 09. 2012. do 31.08.2013.

U sklopu aktivnosti mladih znanstvenika Fakulteta valja spomenuti njihovo sudjelovanje u deset radionica od kojih su se dvije održavale u Hrvatskoj, dvije u Njemačkoj, tri u Mađarskoj te po jedna u Makedoniji, Bugarskoj i Češkoj. Nazivi i organizatori radionica su bili sljedeći 1. Livestock Conservation genomics 2012 – Tools and Trends, u organizaciji European Science Foundation (ESF), održanoj na Pagu u Hrvatskoj; 2. Autumn Academy 2012, Ecology and Sustainable Rural Development, DAAD Project u organizaciji Universitat Hoheinheim, Njemačka; 3. Inovacije – nutritivnost- zdravlje – marketing (IPA HU-HR, INNO CROP FOOD, u organizaciji Sveučilišta u Kapošvaru, Regionalne inovacijske agencije Južnog Zadunavlja i Gospodarske komore županije Somogy, a koja se održala u Kapošvaru, Mađarska; 4. Inovacije, umrežavanje i suradnja u poljoprivredno-prehrabrenoj industriji, IPA HU-HR, INNO CROP FOOD koja se u organizaciji Sveučilišta u Kapošvaru i Regionalne inovacijske agencije Južnog Zadunavlja i Gospodarske komore županije Somogy održala u Pečuhu, Mađarska; 5. Završni skup projekata izgradnje zajedničkih kapaciteta na polju poljoprivrednih i prehrabnenih inovacija (IPAHU_HR, INNO CROP FOOD, u organizaciji Sveučilišta u Kapošvaru i Regionalne inovacijske agencije Južnog Zadunavlja i Gospodarske komore županije Somogy, održane u Harkanju, Mađarska; 6. Improving Nitrogen Efficiency on Dairy Farms (EU FP7 REDNEX Project) u organizaciji Veterinarskog fakulteta u Zagrebu; 7. Crop Yield Forecasting in South East Europe, u organizaciji Joint Research Centre (JRC) – European Commision, održane u Skopju, Makedonija; 8. Synbreed Summer School: „Quantitative Traits: Advanced Topics in Plant and Animal Breeding, u organizaciji Technische Universitaet München-Plant Breeding Center of Life and Food Sciences Weihenstephan, održane u Münchenu, Njemačka; 9. „Exchange of experience in Plant medicine“ (Tempus), održane u Plovdivu u organizaciji Agricultural University Plovdiv; 10. Current Trends in Agronomy for Sustainable Agriculture, održane u Brnu, Češka, u organizaciji Faculty of Agronomy, Mendel University in Brno.

U svrhu znanstvenog i nastavnog usavršavanja nekoliko je mladih djelatnika boravilo u inozemstvu i to na sljedećim sveučilištima: Sveučilište u Beogradu, Poljoprivredni fakultet; Faculty of Health Sciences University of Copenhagen, Danska; University of Bari, Faculty of Agriculture; Faculty of Agronomy, Mendel University of Brno; Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani, Slovenija.

U sklopu međunarodne suradnje znanstvenici Fakulteta boravili su tijekom protekle akademске godine u više navrata u inozemstvu, bilo kao predavači po pozivu, u svrhu znanstvene suradnje, plenarnih izlaganja ili suradnje na projektu (Graz, Austrija; Martonvasar, Mađarska; Zlatibor, Srbija, Aas, Norveška; Skopje, Makedonija).

U sklopu Erasmus programa na Fakultetu je boravilo troje stranih studenata i to iz Poljske i Mađarske, a tri su studentice Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku također boravili na stranim institucijama i to na University of Natural Resources and Life Sciences, (BOKU) u Beču, Austrija. U sklopu Erasmus programa zabilježen je posjet profesorice engleskog jezika na Agricultural University of Debrecen.

U protekloj akademskoj godini zabilježeni su posjeti inozemnih profesora i znanstvenika na Fakultetu iz raznih institucija i zemalja u svrhu suradnje na projektima, posjeta pokušalištu Mandićevac, suradnje na bilateralnim projektima ili znanstvenog usavršavanja. Više detalja o međunarodnoj suradnji navedeno je poglavlju 06. Godišnjeg izvješća.

Izdavačka, knjižničarska i informatička djelatnost

Odbor za izdavačku djelatnost je u izvještajnom razdoblju za akademsku godinu 2012./2013. godinu provodio postupke pripremanja prijedloga Fakultetskom vijeću za tisak fakultetskih izdanja i sveučilišnih udžbenika. Sve informacije i aktivnosti vezane za izdavačku djelatnost mogu se naći na web stranici: <http://www.izdavacka.pfos.hr>. Na 2. redovitoj sjednici Fakultetskoga vijeća dana 30. studenoga 2012. godine na snagu je stupio novi Pravilnik o izdavačkoj djelatnosti. U razdoblju od 1. listopada 2012. do 30. rujna 2013. godine iz tiska su izašle sljedeće publikacije:

Sveučilišni udžbenici i priručnici

„Uzgoj svinja za proizvodnju tradicionalnih mesnih proizvoda“

Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga. Osijek, 2013.

Autor: prof.dr.sc. Đuro Senčić

„Morfofiziologija probavnog sustava domaćih životinja i riba“

Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga. Osijek, 2013.

Autori: prof.dr.sc. Ivan Bogut, doc.dr.sc. Jozo Grbavac i dr.sc. Ivan Križek

„Filozofija gnojidbe“

Sveučilišni priručnik – tiskana knjiga. Osijek, 2013.

Autori: prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović i prof.dr.sc. Blaženka Bertić

„Principi uzgoja životinja“

Sveučilišni udžbenik- tiskana knjiga. Osijek, 2013.

Autor: prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

Interna fakultetska izdanja

„Fitofarmacija“

Skripta – nastavni tekst. Osijek, 2013.

Autori: izv.prof.dr.sc. Renata Baličević i Marija Ravlić, mag.ing.agr.

Poljoprivredni fakultet od 1995. godine redovito izdaje časopis "Poljoprivreda/Agriculture" u suradnji s Poljoprivrednim institutom iz Osijeka (ISSN 1330-7142). Ova publikacija slijednik je časopisa "Znanost i praksa u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji" koji je prvi puta objavljen 1982. godine. Časopis izlazi dva puta godišnje, a objavljuje izvorna istraživanja iz područja poljoprivrede (biljna proizvodnja, stočarstvo, tloznanstvo, agroekonomika, ekološka proizvodnja i dr.). U dodatku se mogu objaviti sažeci doktorskih i magistarskih radova, prikazi novoizlošlih knjiga te osvrti i vijesti iz područja poljoprivrede, kao i drugi prilozi prema posebnim odlukama Uredništva. Časopis se citira u bazama CAB International, SCOPUS, DOAJ, Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu, Hrvatska bibliografija, niz C, serijske publikacije. Izdavanje časopisa podupire Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske.

Časopis „Poljoprivreda“ nalazi se na web stranici Poljoprivrednog fakulteta <http://www.pfos.hr/poljoprivreda/>. Glavna urednica je prof.dr.sc. Manda Antunović, a web administratorica doc.dr.sc. Andrijana Rebekić. Publicirani brojevi časopisa u razdoblju od 1. listopada 2012. do 30. rujna 2013. godine:

"Poljoprivreda", svezak 18, broj 2, prosinac 2012.

"Poljoprivreda", svezak 19, broj 1, lipanj 2013.

Od 2002. godine započelo se s izdavanjem publikacije pod nazivom: „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta“ kojoj je bio cilj predstaviti javnosti nastavne, znanstvene i stručne aktivnosti djelatnika i studenata tijekom svake protekle akademske godine. U Uredništvu svih do sada izdanih publikacija sudjelovali su prof.dr.sc. Tihomir Florijančić kao tehnički urednik, Ras Lužaić, dipl. ing. kao grafički urednik te prof.dr.sc. Sonja Jovanovac kao glavna i odgovorna urednica. Do sada je objavljeno deset redovitih godišnjih izdanja i to od akademske 2001./2002. do 2011./2012.godine. Izvješće koje je pred vama predstavlja jedanaesto izdanje po redu.

U okviru aktivnosti izdavačke djelatnosti pripremljen je i tiskan „Poslovnik za 2013. godinu“, u kojemu se pored osnovnih i općih informacija koje sadržava tipičan rokovnik, nalaze i podaci o povijesti i ustroju Fakulteta te prikaz izvedbenoga plana nastave. Izdavački odbor je također sudjelovalo u dizajniranju i kreiranju različitih promocijskih materijala za Fakultet, a svojim izdanjima predstavilo se u veljači 2013. godine na 48. hrvatskom i 8. međunarodnom simpoziju agronoma u Dubrovniku.

Knjižnica sveučilišnog studija nalazi se u zgradbi Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, površine je 364,42 četvorna metra, a sastoji se od posudbenog odjela, čitaonice, 2 ureda i zatvorenog spremišta. Knjižnica je opremljena s četiri računala za djelatnike, 6 računala za studente, pisačem, dva uređaja za čitanje i snimanje CD medija, digitalnim fotokopirnim strojem te aparatom za uvezivanje dokumenata. U knjižnici je smješteno 6180 knjiga, naslova ima 2542 ,499 završna rada, 3 649 diplomskih radova– po starom programu, a 367 diplomska rada po bolonjskom programu, 169 magistarskih radova i 133 disertacije obranjene na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku. Fakultet je pretplaćen na 5 domaćih časopisa, 10 naslova prima kao dar, a 10 razmjenjuje za fakultetski časopis Poljoprivreda. Dostupan je izvjestan broj elektroničkih časopisa s cjelovitim tekstovima (Elsevier-ScienceDirect, SpringerLink, EJOL, Hrčak i dr.).

U knjižnicu je upisano 1455 studenata (svi smjerovi, redoviti i izvanredni). Uslugama knjižnice koriste se svi djelatnici Fakulteta i vanjski korisnici. U izvještajnom razdoblju pruženo je 6 989 usluga od čega je knjige posudilo 4 360 korisnika izvan knjižnice. Čitaonicu je koristilo 1 549 korisnika, djelatnicima je pruženo 1 044 usluge, dok je vanjskih korisnika bilo 36. Knjižnica surađuje s drugim knjižnicama u zemlji i inozemstvu, prvenstveno u svrhu obostrane posudbe knjiga i nabave preslika znanstvenih radova iz časopisa koje fakultetska knjižnica ne posjeduje u svom fondu. Najčešća suradnja je s Gradskom i sveučilišnom knjižnicom u Osijeku te s knjižnicama iz SZI Prirodoslovje. U ovoj akademskoj godini, kao i prethodnih godina, knjižnica ima pristup katalozima drugih knjižnica, bazama podataka i elektroničkim časopisima kojima je moguće pristupiti s web-stranice knjižnice. Fond knjiga, časopisa, magistarskih radova i disertacija nalazi se u on-line katalogu Prirodoslovja. U izvještajnom je razdoblju kupljeno/poklonjeno 236 primjeraka knjiga. Knjižnica sudjeluje u izdavanju udžbenika i časopisa „Poljoprivreda“. Djelatnice knjižnice aktivne su na seminarima za knjižnice u sustavu znanosti i visoke naobrazbe. U okviru stalnog stručnog obrazovanja pohađaju kolokvije u organizaciji Nacionalne sveučilišne knjižnice, Filozofskog fakulteta i GISKO-a. U tijeku je upoznavanje i priprema za uvođenje novog knjižničnog softvera te izgradnja i ustroj nove Sveučilišne knjižnice i knjižnično-informacijskog sustava na Sveučilištu. Knjižnica preddiplomskog stručnog studija smještena je u zgradbi Poljoprivrednog fakulteta u Vinkovcima. Knjižnica je površine 80 četvornih metara, a u njoj je smješten knjižni fond i čitaonica. Opremljena je jednim računalom i pisačem. Knjižni fond čini 3 368 knjiga. U knjižnicu je upisan 561 korisnik (svi smjerovi, redovni i izvanredni studenti).

U sklopu aktivnosti informatičke službe nakon preseljenja u novu zgradu Poljoprivrednog fakulteta obavljeno je segmentiranje nove lokalne mreže, čime je olakšano korištenje i pristupanje Internet mreži, kako djelatnika, tako i gostujućih profesora. Od akademske 2012./2013. godine Poljoprivredni fakultet nosi certifikat CARNet-a s ocjenom izvrsnosti (mobilnost za sve naše i strane studente i djelatnike te autorizaciju putem AAI@EduHr korisničkih računa na putu ili u našim prostorima). Kako bi se omogućila 24/7 podrška u pristupu bazama podataka i globalnoj mreži osigurana je rezervna kopija baze kod kolega u Zagrebu čime je mogućnost ispada naših usluga svedena na minimum. Kao i svake godine nastavljena je produkcija i održavanje ISVU sustava te pružanja tehničke podrške za domenu pfos.hr na dvije lokacije putem telefona i e-pošte. Početkom nove akademske godine nabavljen je i novi moderniji i brži višejezgreni poslužitelj koji je u pripremi za instalaciju a ponuditi će poboljšanje svih servisa i usluga CARNet PFOS službe. Uz poslove javne nabave u kojima aktivno sudjeluje Informatička služba (Info-služba) Fakulteta, s računovodstvom je postignuto uključenje i u pružanju tehničke podrške za COP i FINA servise. S obzirom da Fakultet posjeduje jednu od najmodernijih dvorana s multimedijском podrškom, informatička služba redovito pruža tehničku podršku za skupove, predavanja i ostale manifestacije. Kao i svake, tako i ove akademske godine aktivno obavlja se administriranje sustava udaljenog učenja MERLIN (SRCE, CARNet), za sve zainteresirane nastavnike Fakulteta. Od usluga registriranih u našoj Informatičkoj službi valja izdvojiti Microsoft /SRCE administriranje softvera za ustanove članice te VIP VPN uslugu za djelatnike Fakulteta i Sveučilišta.

Ocjena vrednovanja Poljoprivrednog fakulteta

Najznačajniji događaj za Poljoprivredni fakultet u protekloj akademskoj godini je svakako ocjena za kvalitetu i vrednovanje njegovog rada kao visokog učilišta. Fakultet se započeo pripremati za reakreditaciju osnivanjem radnih skupina za analizu nastavne, znanstvene i međunarodne aktivnosti, upravljanja Fakultetom, opremljenosti predavaonica, laboratorija i pokušališta te rada administrativnog osoblja. U postupku samoanalize koji je obuhvatio petogodišnje razdoblje sudjelovali su svi djelatnici Fakulteta i studenti. Na temelju izvješća pod nazivom „Samoanaliza Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku“ Stručno povjerenstvo za provođenje reakreditacije Fakulteta, u čijem su sastavu osim profesora visokih učilišta u Hrvatskoj i inozemstvu, predstavnika Ministarstva poljoprivrede RH te studenta zagrebačkog Sveučilišta bili i predstavnici Agencije za znanost i visoko obrazovanje, posjetilo je Fakultet 22. i 23. travnja 2013. godine. Temeljem izvješća Stručnog povjerenstva koje je tijekom studijskog posjeta obavilo razgovore s Upravom Fakulteta, Radnom grupom za izradu Samoanalize, nastavnim i administrativnim osobljem, voditeljima zavoda te asistentima i studentima te obilaska nekoliko predavaonica i laboratorija, Poljoprivredni fakultet je za proteklo petogodišnje razdoblje dobilo visoku ocjenu (4,57) za kvalitetu i time dokazao da u potpunosti zadovoljava standarde u pogledu upravljanja visokim učilištem, jasno određenim ciljevima i smjernicama, osiguranja kvalitetnog studiranja, kvalitetne prepoznatljivosti u znanstvenoj i stručnoj djelatnosti. Iz ocjene Stručnog povjerenstva jasno je vidljivo da u budućnosti pred Fakultetom predstoje aktivnosti u pogledu poboljšanja kvalitete studijskih programa, intenziviranja mobilnosti i međunarodne suradnje. S obzirom na postojeće resurse ocjena je Stručnog povjerenstva da je Fakultet sposoban poboljšati rad stručnih službi, opremljenost laboratorija suvremenijom opremom i intenzivirati aktivnosti u pogledu osposobljavanja više pokušališta za nastavni i znanstveni rad.

SUMMARY

Faculty of Agriculture is one of the oldest units of Josip Juraj Strossmayer University of Osijek.

Since its establishment in 1960 its main scope of activity refers to continuous teaching, scientific activities as well as cooperation with the agricultural sector. Regular reports on its annual activities and achievements have been presented in the publication entitled "Annual Report of the Faculty of Agriculture". The first edition referred to the period 1st October 2001 - 31st December 2002. Since then, the annual report of the Faculty of Agriculture has become a regular publication containing the same sequence of reports on the overall activities of the employees and students in the recently ended academic year. The Annual Report of the Faculty of Agriculture 2012-2013, referring to the period 1st October 2012 - 30th September 2013, presents its 11th edition.

Academic year 2011/2012 will remain permanently recorded in the history of Faculty as the first year of the Faculty activity in its own premises since 1991. On 5th October 2011 a special gathering, in a style of contemporary European universities, was held on the occasion of the opening of the newly built premises. In the new building, which is located in the campus, the Faculty has 19.000 square meters of modern space for conducting scientific research, teaching and professional activities with all the supporting infrastructure that is in line with the contemporary European universities.

The report that you are reading refers to Faculty activities in the second academic year after on the new premises. Academic year 2012/2013 will also take a special place in the history of the Faculty because of the excellent grade it got in the self - assessment procedure by its Expert Committee.

Organization and employees

Management of the Faculty of Agriculture is based on the provisions of the Law on Institutions , Law on Institutions of Higher Education, the University Statute and the Statute of the Faculty of Agriculture. Head of the institution is the Dean, who is appointed by the Faculty Council for a period of two years. In the reporting period the Dean is Professor Vlado Guberac, who was after two previous two-year mandates, re-appointed by the Faculty Council for a four-year academic period 2009 to 2013, being in line with the amendments of the Statute of Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, according to which the Dean can be appointed for a term of four years instead of a term of two years. At an election session of the Faculty Council, held on 18th April 2013, Professor Vlado Guberac has been re-appointed for the fourth successive or second four-year term of office for the academic period 2013 - 2017.

He has been assisted by Vice Deans : Professor Tomislav Jurić – Vice Dean for Education till 30 November 2012. On 2nd regular session of the Faculty Council Professor Krunoslav Zmaić was appointed Vice Dean for Education. Vice Dean for Science is Professor Zdenko Lončarić, Vice Dean for International and General Affairs is Professor Sonja Marić, Vice Dean for Education and Professional studies is Professor Darko Kiš. On 11th regular session of the Faculty Council, held on 30th September 2013, Vice Deans were appointed for a term of four years for the academic period 2013 - 2017 as follows: Professor Krunoslav Zmaić – Vice Dean for Education, Professor Zvonko Antunović – Vice Dean for Science, Professor Sonja Marić – Vice Dean for International and General Affairs and Professor Darko Kiš – Vice Dean for Education and Professional studies.

Ms Biserka Stanisavljević, LLM is academic secretary at the Faculty of Agriculture. Dean, Vice Deans and academic secretary are the representatives of the Dean's Office.

Professional Board is an advisory body of the Dean which coordinates and monitors the overall activities of the Faculty and proposes measures to improve the work of the Faculty. The Board consists of the Dean, Vice Deans, academic secretary and the heads of institutes. If necessary, other employees can attend the sessions of the Board. Sessions of the Board are chaired by the Dean.

The basic organizational units of the Faculty of Agriculture and holders of research, teaching and professional activities were institutes and departments. In the academic year 2011/2012 there were 11 departments: Department for Agroeconomics, Department for Agroecology, Department for Plant Production, Department for Chemistry, Department for Chemistry, Biology and Soil Physics, Department for Hunting, Fishery and Beekeeping, Department for Mechanization, Department for Agriculture Technique, Department for Special Zootechnique, Department for Cattle Breeding and Department for Plant Protection. Beside above mentioned units, there is also Chair for IT and Foreign Languages as well as Sports Department.

Basic support has been given by the Central Administration Office with its units for general and personnel affairs, student affairs, accounting, library, technical support and maintenance

Professional body of the Faculty of Agriculture is the Faculty Council. According to the Statute of the Faculty of Agriculture, members of the Faculty Council include all Full and Associate Professors, Assistant Professors and elected representatives of lecturers, assistants and students.

In the academic year 2012/2013 on 30. September 2013 there were 109 member of the Faculty Council, and the composition was as follows: 52 Full Professors, 19 Associate Professors, 30 Assistant Professors, 2 representatives of teachers (senior lecturers), 1 representative of assistants and 5 representatives of students. In the reporting period eleven regular, three special and one elective session of the Faculty Council were held. Sessions were chaired by the Dean, Professor Vlado Guberac, except the elective session that was chaired by the Vice Dean for Education, Professor Krunoslav Zmaić.

On 30th September 2013 there were totally 230 employees at the Faculty of Agriculture, 166 of them have been involved in scientific and teaching process and 64 of them in extracurricular activities.

In relation to 2011/2012 the number of employees has increased by eight newly employeeed. Five employees retired, and two employees got fired. The educational structure has changed in relation to the previous academic year in favour of increasing the number of PhDs (4) and due to habilitation procedure.

In the previous academic year the number of Assistant Professors has significantly increased by 15 newly appointed in comparison to 2011/2012.

Future advancements are expected in the forthcoming period. Bearing in mind the numerous research projects and new curricula, especially the long-awaited better working conditions in the new Faculty premises, increases are expected in form of the youngest scientific and educational potential, assistants and research assistans in relation to the previous years.

Teaching activities

In the academic year 2012/2013 all teaching activities have been carried out in line with the Bologna process which started in 2005/2006. Bologna process on the Faculty of Agriculture is conducted by the model „3+2+3“, 3 year undergraduate study (180 ECTS) + 2 year graduate study (120 ECTS) + 3 year doctoral study (180 ECTS). Teaching activities are also carried out witin Professional study in Vinkovci

as a three semester programme. At the undergraduate, graduate and professional studies students can study as full-time students (full subsidy) or as part-time students.

For all five study programmes (Agroeconomics, Plant Production, Horticulture, Mechanization and Zootechnique) there is a joint study programme in the first two semesters. Upon completion of the study and upon defending the final thesis students get the title BA in Agriculture with indication of specific field of study. In the academic year 2012/2013 the fifth generation of „Bologna“ students enrolled in graduate study programmes to acquire the academic title of Master of Engineering in Agriculture (abbreviation: MEng) with indication of specific field of study. The following graduate study programmes can also be enrolled in: Agroeconomics, Plant Production, Plant Production - Plant Nutrition and Soil Science, as well as Plant Production - Plant Selection, Plant Production - Plant Protection. Beside that, students can enroll these graduate study programmes: Organic Agriculture, Mechanization, Zootechnique-Domestic Animals Nutrition, Zootechnique-Hunting and Beekeeping, Zootechnique-Special Zootechnique. Some students also enrolled the following study programmes: Vegetable Growing and Floriculture, Fruit-Growing, Viticulture and Wine Production (VVV) which were launched in 2009.

Professional study programmes is a six semester programm, upon completion students get 180 ECTS and the title professional BA in Agriculture. Professional study offers the following pogrammes: Management in Agriculture, Plant Production, Mechanization in Agriculture, Zootechnique.

As in previous years, interest in the study programmes of the Faculty of Agriculture in academic year 2012/2013 was great, so that in the first enrollment round the quota for full-time students was filled. There is especially great interest in Agroeconomics and Horticulture in undergraduate study programmes, as well as Management in Agriculture in professional study.

The right to enroll the 1st study year of university undergraduate study courses in 2012/2013 had those who graduated from a four year secondary school and passed state examination. In the pointing system 40% refers to achieved grades in secondary school, and from the state examination 20% out of 60% refers to Croatian language level B, mathematics and foreign language.

In the academic year 2012/2013 at the Faculty of Agriculture altogether 1412 students enrolled. Among them there are 768 undergraduate students and 388 graduate students. Professional studies were enrolled by 256 students. The data refer to both full-time and part-time students.

In the 1st undergraduate year there are 359 students enrolled, almost the same number of them in each undergraduate study programme In the 2nd study year there are 296 students and in the 3rd study year there are 123 students or approximately 35% of the number of students enrolled in the 1st year. Of the total number of students on undergraduate programme, 70% of them have been fully supported, 7% partially supported (2nd and 3rd study year) and there were also 23% so called part-time students.

At the level of university graduate study, including all programmes, in the 1st year enrolled 186, and in the 2nd 159 students. As in previous years, the most popular study has been Plant Production (56 students) and Agroeconomics and Zootechnique (29 students each). Within Plant Productions the most popular study programme has been Plant Protection (27 students).

In Professional study programmes in the academic year 2012/2013 there are 256 students enrolled. In the 1st study year there are 126 students, 76 in the 2nd and 54 in the 3rd study year. These figures refer to both full-time and part-time students. As it was the case in the previous years, the greatest interest is shown for Management in Agriculture, the lowest for Mechanizaton.

In the period 1st October 2012 – 30th September 2013 altogether 410 students graduated. Average grade was 3,18. The average grade in BA level is 3,36, whereas the average grade in MEngAgr level it is 3,98. Students of Professional study graduated with the average grade 2,97. Within so called pre-Bologna study programmes the average grade in both undergraduate and professional level of study is 2,88.

Josipa Puškarić achieved the best average grade in the undergraduate studies, as a student of Horticulture (4,41) as well as Teodora Todorović Vekić, student of Agroeconomics (4,31). In graduate studies the best average grade was achieved by: Jurica Jović, Ivan Serezlija, Gordana Škarica and Zorana Bijelić – students of Plant Production (5,0). Also worth mentioning is a great success of Dora Šahini, student of Agroeconomics (5,0), Jelena Krstanović student of Zootechnics (4,93), Željka Čevizović student of Vegetable Growing and Floriculture (4,87) and Nikolina Hasanović student of Fruit-Growing, Viticulture and Wine Production (4,92). Monika Jakobović (4,50), student of Plant Production is the best student in professional study programme.

Winners of Rector's Award in academic year 2012/2013 are Ivan Serezlija, 2nd year student of graduate study programme Plant Production, field Plant Protection for achieving great success (average grade 5,0) and Dora Šahini, 2nd year student of graduate study programme Agroeconomics for excellent essay entitled „Cheese export to Austria“ in module Foreign Trade.

In the reporting period the plan of the activities of the QA Board of the Faculty of Agriculture has been implemented. The mentioned plan was adopted at the end of the academic year 2011/2012. The QA Board analyzed the interest and success of the completion of the study, the passing rates in all modules by levels and study programmes. Its members took part in the organization of student surveys on the effectiveness and quality of teaching staff and of the staff in student services and libraries, They also organized a round table about the curriculum with the representatives from the business sector. The results of activities of the QA Board have greatly contributed to the development of a detailed analysis of the Faculty (self-assessment) that took place from the beginning of the academic 2012/2013 for the purpose of re-accreditation of the Faculty.

Sudent Activities

Students develop their activities within the Student Union and its branch named Branch of the Student Union of the Faculty of Agriculture (Student Union PFOS). After repeated student elections on 26th November 2012, the Faculty of Agriculture in Osijek appointed the following representatives and their deputies: Dalibor Tufeković (Antonella Kapović), Boris Ravnjak (Ivana Nuić), Matea Dugandžić (Marko Lacković), Josip Majić (Josip Stanić), Oliver Pavić (Teodora Todorović Vekić), Ante Mihaljević (Josip Svoboda) and Domagoj Bubalo (Igor Krznar). Dalibor Tufeković has been elected president, Boris Ravnjak his deputy. Student ombudsman is Matea Dugandžić, the representative of the Assembly of the University is Oliver Pavić (deputy is Josip Stanić). The Faculty Council representatives are Dalibor Tufeković, Boris Ravnjak, Josip Svoboda,Oliver Pavić and Matea Dugandžić.

During the last academic year within the Student Union a series of activities were conducted. In December 2012 a facebook profile was opened, serving as a means of communication , information exchange, aiming at easier solving of problems. In March 2013, in cooperation with the Office of International Relations, Erasmus Info Days were organized, to inform the students about the prospectives and conditions needed to study or to do practice abroad. Together with the Faculty management altogether 60 T-shirts branded " Joma " and wtih Žito Ltd logo were purchased for the sports club „Poljos“, sponsored by Žito Ltd. For the first time the students wore T shirts during Agronomijada 2013 in Montenegro.

In cooperation with *Edunova* and with the Association *College* a panel discussion "How to get job through EU funds", was organized, being the first panel of such a kind organized on the Faculty premises. It was attended by many students of the Faculty of Agriculture and other University units. Students had a chance to directly learn all relevant facts about the EU funds, projects and opportunities to profit and to enter the sphere of entrepreneurship.

A humanitarian action entitled " PFOS students together for Ana Maria" was held in April 2013 on the Faculty premises; with totally 3,108.00 HRK collected for the purpose of medical treatment of lung tumor.

Initiated by the leadership of the Student Union PFOS, the students took part for the first time in the regional event called " Agronomijada 2013 " in Ulcinj in Montenegro in May 2013. Together with more than 15 akin regional faculties (in the field of forestry and agriculture) they participated in sport activities and quizzes . Altogether 72 students from Osijek took part in the above mentioned event and returned home with many awards and the fourth place faculty ranking . They won the first place in table tennis , the third in futsal and the first place in chess. As for the Quizz, the students won medals in all three categories, the first place in livestock won Peter Katinić, 2nd place in vegetable and plant production won Vlatko Galić and 3rd place in the orchard and vineyard won Boris Brkić. But, the highest value brought from Agronomijada 2013 are new friends, new experiences of students from another countries, as well as the development of excellent cooperation with other faculties.

In collaboration with the Student Union of the Faculty of Economics in Osijek "AGROEKONOMIJADA PARTY " was organized in The Campus Cafe, where students reminded themselves of wild parties and melodies brought from Agronomijada and exchanged experiences with students of the Faculty of Economics who also took part in their *Ekonomijada* . This event initiated excellent cooperation of the PFOS Student Union and the EFOF Student Union, aiming at continued development of joint ideas and support.

Shooting of a promo film was initiated by the Student Union in June 2013, a film designed to attract prospective students of the Faculty of Agriculture in Osijek . The scenario shows a prospective student who visits the Faculty premises, looking for information. It has been produced by the "Gerilla Film" Studio. The film was premiered in the presence of a multitude of journalists, students and teachers; as a joint event with a new modern and more getatable student magazine " Fenix " (editor in chief is Marko Lacković with his team of students). The promo film was immediately advertised by various portals. The website of the Student Union, where students can learn about the Faculty of Agriculture and current events has been launched at the end of the summer semester. The point of the site is to promote Faculty and to inform the students about the activities of the PFOS Student Union and about the ongoing events. Website: <http://szpfos.weebly.com/index.html>.

The students of professional studies in Vinkovci and in Osijek were active in the academic year 2012/2013 within the module of Physical education (TZK), coordinated by Professor Mario Keškić, who is a senior lecturer in professional studies in Vinkovci and in Osijek . From this academic year on, the two professional study courses have been transferred from Vinkovci to Osijek, and these are Plant Production and Zootechnics , whilst the courses Entrepreneurship in Agriculture and Agricultural Mechanization are still held in Vinkovci .

The students of professional studies have chosen some sports activities and sections that were offered, as follows: football , basketball, badminton , fitness, swimming, table tennis, archery , rock climbing, chess, dancing , darts and Nordic walking . The sections in particular sports activities serve as starting point to create the teams that will take part in various competitions at the University of Osijek and presented their study activities. A good will, understanding and a strong support in all sports activities by the Dean of the Faculty should be also pointed out.

The students of professional studies joined the Faculty of Agriculture at the University league organized by The University Sports Federation in football, handball and swimming. On 21st May 2013 they played a football match against the students from Osijek , where they met with their counterparts and played a friendly match on the premises of Football club " Elektra " Osijek. The club unselfishly gave a playground at disposal to organize such type of competition

(graduate students won). That game indicated many quality players among our students as potential players in the University football league. The handball teams are comprised of students who study in graduate study programmes and professional study programmes (women and men) in the Faculty of Agriculture. There was a competition of a League Cup by university groups, the best four competed in the well organized final. The competition started on 11th March 2013 and lasted until 15 April 2013. Our students were very active in interfaculty cooperation on a regional level, so they visited Polytechnic Lavoslav Ružićka in Vukovar twice, on 5 April and 6 June 2013. Within their sports days they organized futsal tournament. This year we were complete winners in all matches, the students audience was numerous, beside that the students exchanged their experiences after the sport events too. On 10th June 2013 students' sports day was organized in Vinkovci, where they got the opportunity to show the results of their training within the Physical Education throughout the entire academic year 2012/2013. Competitions were held in the following sports: football, shooting, climbing, table tennis, darts and chess. All participants were awarded by the Vice Dean for Professional studies, Professor Darko Kiš. After the completion of sports competitions, students organized gathering for the participants. The entire event in Vinkovci was accompanied by the media such as television, radio and newspaper centers in the region.

It should be pointed out that in the academic year 2012/2013 Professor Mario Keškić launched two new activities within his classes in professional studies in Vinkovci; athletic section "Alpine climbing on artificial rocks" , which was conducted on the premises, in so called *hall*. It is an 8 m rock, very well equipped with a three-way climbing and possesses all the requirements for performing this sports activity. The rock was set up by members of the GSS Vinkovci , with whom there the cooperation has been developed excellently. Their coaches and instructors strive to help students in mastering the basics of climbing and rescue in inaccessible places. So, as a result three students, one of them is a female student, became active members of the GSS Vinkovci within the physical education classes and in assisting in GSS when needed. The second section is sport and classical dance, co-organized by the student organization choir of students in Vinkovci and led by the student Matea Henn, a first year student of Entrepreneurship in Agriculture, who is successful in this sport for many years . This sports section was carried out in the fitness center "Apello ", where the students regularly have Physical education classes. Professional study students participated in the following events : a) Swimming at Gradski vrt, backstroke swimming 50 m , b) Student collaboration in football, 5th April 2013, between students of the Faculty of Agriculture and Polytechnic Lavoslav Ružićka Vukovar, c) Participation in students sports day in Vukovar, football on 6th June 2013 in the Polytechnic Lavoslav Ružićka Vukovar, d) Football matches between the professional study students and the undergraduate study students of the Faculty of Agriculture, Football club "Elektra" Osijek, e) Student university handball competition in "Zrinjevac" Osijek, f) Student sports day in Vinkovci, 10th June 2013.

Scientific and Professional Activities

In the academic 2012/2013 the Faculty of Agriculture has been endorsed to carry out a three year doctoral study programme in biotechnical sciences (field of Agriculture) entitled "Agricultural Sciences" that is in accordance with the Bologna model. In the reporting period 119 students enrolled the above mentioned study, as follows: Agroeconomics (34), Agrochemistry (11), Animal Nutrition and Forage Technology (3), Hunting and Chinology (16), Plant Selection and Seed Science (21), Cattle Breeding (17), Technical Systems in Agriculture (9), Plant Protection (8). As it used to be up to now, most of them enrolled Agroeconomics and Plant Selection and Seed Science. In the reporting period 50 students enrolled the 1st study year, 39 the second study year and altogether 30 students enrolled the third study year.

Altogether five postgraduate professional studies have been carried out too. These are: Quality and Safety of Animal Products, Production Systems in Cattle Breeding, Pig Breeding, Farm Management, Plant Protection. There are 28 students in postgraduate professional studies, most of them enrolled Farm Management programme (14).

In the academic year 2012/2013 period two Master theses and 16 PhD theses have been approved. In the reporting period two students won their Master degree in Professional postgraduate study programme; five students won their MSc degree, 19 students defended their PhD theses. In this reporting period different scientific and research activities have been carried out within 39 research projects and 2 scientific programmes, supported by the Croatian Ministry of Sciences, Education and Sports. It is worth mentioning that altogether 20 young researchers are actively involved in the project activities. There are also 13 running projects supported by the Croatian Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management. There are also 6 running projects supported by the EC, as well as 3 bilateral projects, 2 with the partners from Slovenia and one with the partner institution from Montenegro. Altogether 15 projects have been realized in cooperation with the Osijek-Baranja County, one with the Vukovar-Srijem County and one with the Karlovac County. There are also research activities within 33 different projects in cooperation with the business sector (expertises, analyses, workshops), with the aim to train producers and to achieve a higher quality and more economic agricultural production.

Cooperation of the Faculty of Agriculture with the business sector can be observed as a traditional one, being an excellent example of experience and knowledge transfer into practice.

Scientific and research activities resulted in publishing of research and professional papers, cited in referential bases such as a1 and a2. In the reporting period the representatives of the Faculty took part in numerous national and international scientific and professional meetings. All relevant data are presented in Chapter 5 (Departments) of this Report.

On the proposal of the Postgraduate Study Committee and by the decision of the Faculty Council The Scientific Forum was established in 2007. At the level of this Forum assistants, young researchers and postgraduate students can improve their professional engagement and can present their achievements. Basic task of the Forum is to promote scientific and professional activities and to enable postgraduate students (PhD) to accumulate ECTS in core and elective activities. On 4th April 2012 at the meeting of assistants new presidency was elected. The new chair is Boris Lukić, PhD student and young researcher. Within The Scientific Forum employees of the Faculty of Agriculture can also organise other scientific and professional activities in which they can include their undergraduate and graduate students, assistants, young researchers and postgraduate students from other faculties within Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, as well as the guests from other universities. Particularly important type of activity can be organized in the field of cooperation with the business sector, as well as in transferring science and technology into production.

Among numerous activities of the Scientific Forum in the academic year 2012/2013, we have to point out the following ones:

- a public debate on genetically modified products " **GMO products – why for or against?**" was held on 5th June 2013 in the Aula Magna, where undergraduate and graduate students, divided into two groups had the opportunity to represent their views on genetic modifications in agri-food products
- 25th January 2013, Eva Biazik, PhD student at the University of Wroclaw (Poland) after the sixth month stay at the Faculty of Agriculture in Osijek, within the Erasmus mobility programme, gave a public lecture entitled „**Antioxidative activity in selected model system**”
- 19th December 2012, Dr. Nikola Raguž in the framework of " Statistical Courses " held a course entitled " **Introduction to Survival analysis using survival kits**"
- 30th November 2012 in the Aula Magna a public presentation was held by Dr. Nikola Raguž , Kristina Budimir, MEng. and Boris Lukić, MEng. about the experiences gained in the summer school "**Livestock conservation genomics** " ESF 2012 which had been held on the island of Pag in the period 1st October 2012 – 7th October 2012
- 26th November 2012, Mariam Kachlek, a graduate study student, the Agricultural University of Athens , Department of Animal Husbandry and Aquaculture gave a lecture entitled „**My Erasmus Experience**”
- 16th November 2012, Ras Lužaić , MEng. held a training course for the academic staff of the Faculty of Agriculture on the new program for public presentation creation "**Introduction to Prezi** ”
- 12th November 2012, a panel discussion entitled " **Be a part of the Eco Coalition** ”
- 25th October 2012, social activities programme by research assistants and teaching assistants of the Faculty of Agriculture in " **Disco Bowling** " in Portanova Mall
- "**Open day**" of the Faculty of Agriculture" was organised within *the Festival of Science 2013* on 26th April 2013, for students, elementary and secondary school pupils who participated in various activities, such as poster exhibitions, video projections, numerous workshops and lectures organized jointly by the assistants and professors of the Faculty. See a more detailed description in Chapter 02 of The Report.

International Cooperation

According to the report of Professor Sonja Marić,Vice-Dean for International Cooperation, in the past academic year the international activities of the Faculty were quite intense, especially regarding the applications for new international projects, active participation in workshops, research trainings abroad and many other activities.

A very important international project is “Cooperation in education and research on mineral improved crop production for human and animal health in Balkan Countries” (HERD/Agriculture) coordinated by Professor Zdenko Lončarić (Croatia) and by Professor Bal Ram Singh, Norwegian University of Life Science, Aas, Norway. It is a four year project, being launched in 2011.

Worth mentioning is the TEMPUS project (158875-Tempus-IT-Tempus-JPCR) „International Joint Master Degree in Plant Medicine“, contracting institution is the Faculty of Agriculture, University of Bari, Italy. Coordinator for the Republic of Croatia is the Faculty of Agronomy in Zagreb. The partner institutions are: Faculty of Agriculture - University of Bari, Italy; Faculty of Plant Protection and Agroecology, Agricultural University of Plovdiv, Bulgaria; Faculty of Crop Sciences, Agricultural University of Athens,

Greece; Faculty of Agriculture and Environment, Agricultural University of Tirana, Albania; Faculty of Agriculture, University "Fan S. Noli", Korce, Albania; Faculty of Agriculture, University of Osijek, Croatia; Faculty of Agriculture, University of Zagreb, Croatia; Faculty of Agriculture and Veterinary Medicine, University of Prishtina, Kosovo; Faculty of Agricultural Sciences and Food, University of "St. Cyril and Methodius", Skopje, Macedonia; Institute for Environment and Health, South East European University, Tetovo, Macedonia; Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Serbia; Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia. Project duration is 2010 – 2013. Project coordinator for the Faculty of Agriculture is Professor Edita Štefanić.

In the reporting period there are the following COST actions: 1) FA0802 – Feed for health- MC member and national representative is Professor Marcela Šperanda. Action duration: 7th August 2008 / 1st December 2012, with 28 participating countries.

In the past academic year there were four running IPA projects:

1) EC – IPA2 cross-border cooperation Croatia - Serbia

Project title: Agriculture Contribution Towards Clean Environment and Healthy Food (AGRI-CONTO-CLEEN). LB in Croatia: Faculty of Agriculture in Osijek, Project coordinator is Professor Zdenko Lončarić; partner institutions are: Croatian Food Agency, Agriculture and Food Technology Secondary School Stevan Petroić Brle, Ruma, Serbia; Faculty of Agriculture in Novi Sad, Serbia; Regional Development Agency Srem, Ruma, Serbia. The project was launched on 22nd April 2013. Project duration is 24 months.

2) IPA IV Human Resources Development

Project title: THE HERA NET - " High Educated Rural Animators Network." LB is Faculty of Agriculture in Osijek, project coordinator is Assistant Professor Snježana Tolić; partners are Brod Posavina County, Vukovar Srijem County, the city of Valpovo, Croatian Employment Service, Osijek branch office.

3) IPA IV Human Resources Development

Project title: ECO Horthy LAB

Project partner: Faculty of Agriculture in Osijek, project coordinator is Assistant Professor Snježana Tolić; 2012 – 2013.

4) IPA III Regional Development

Project title : Technology - Innovation Centre with Incubator for the Development of Rural Economy and Entrepreneurship. Faculty of Agriculture as project partner , project coordinator is Assistant Professor Snježana Tolić.

In the reporting period several activities within bilateral cooperation with Serbia, Slovenia and Montenegro are worth mentioning: Croatian – Serbian cooperation within three bilateral projects:

1) „Assessment of mechanisms of plant resistance to abiotic stress”. Project coordinator is Professor Tihana Teklić; partner institution : Faculty of Agriculture, University of Novi Sad; 2) “Traditional products in multifunctional development of agricultural farms”. Project coordinator is Professor Krinoslav Zmaić; partner institution is Faculty of Agriculture, University of Belgrade; 3) “Research into ecology and pathology of game in the Danube area”. Project coordinator is Professor Tihomir Florijančić. Partner institution is Faculty of Veterinary Medicine, University of Belgrade. Within bilateral cooperation with Slovenia two projects were running: a) Entomopathogenic nematodes for the biological control of

insects. Project coordinator is Professor Emilia Raspudić; partner institution is Faculty of Biotechnology, University of Ljubljana; b) Diverse functions of second crop in the environment. Project coordinator is Professor Bojan Stipešević. Partner institution is Faculty of Agriculture and Life Sciences, University of Maribor. Cooperation with the Faculty of Biotechnology in Podgorica, Montenegro, develops within the project "Production potential and metabolic profile of endangered breeds of sheep" (Professor Zvonko Antunović is project coordinator at the Faculty of Agriculture in Osijek). Within bilateral visits eight researchers paid a visit to partner institutions, Faculty of Veterinary Medicine in Belgrade, University of Maribor and Faculty of Biotechnology in Montenegro.

Among other projects there is also the project entitled : "Intensive program AGRITECH (ERA/IP/12/13) LB is Stoas University of Applied Sciences and Teacher Education , Wageningen, The Netherlands. The partners are the Faculty of Agriculture in Osijek, USAVM , Cluj - Napoca, Romania , HAMK , Hameenlinna , Finland, Agricultural University in Debrecen, Hungary . Project coordinator at the Faculty of Agriculture is Anica Perković , MA and Assistant Professor Ivan Plaščak . Project duration: 1st September 2012 - 31st August 2013 .

Within the scope of the activities of young researchers of the Faculty it should be said that they participated in ten workshops , two in Croatia , two in Germany , three in Hungary and one in Macedonia, Bulgaria and in the Czech Republic. These were the following: Livestock Conservation genomics 2012 – Tools and Trends, organized by the European Science Foundation (ESF), held in Pag, Croatia, 2) Autumn Academy 2012, Ecology and Sustainable Rural Development, DAAD Project organized by the University of Hohenheim, Germany, 3) Innovation – Nutrition- Health – Marketing (IPA HU-HR, INNO CROP FOOD, organized by the University of Kaposvar, Regional Innovation Agency of South Transdanubia and by the Chamber of Commerce Somogy County, held in Kaposvar, Hungary; 4. Innovation , networking and collaboration in the agri - food industry , IPA HU-HR, INNO CROP FOOD,organized by the University of Kaposvar and by the Regional Innovation Agency of South Transdanubia and Chamber of Commerce Somogy County , held in Pecs, Hungary; 5) Closing conference on establishing of joint capacities in agriculture and food innovations (IPA_HU_HR, INNO CROP FOOD) was organized by the University of Kaposvar and by the Regional Innovation Agency of South Transdanubia and by the Chamber of Commerce Somogy County; held in Harkany, Hungary; 6) Improving Nitrogen Efficiency on Dairy Farms (EU FP7 REDNEX Project) organized by the Faculty of Veterinary Medicine in Zagreb; 7) Crop Yield Forecasting in South East Europe, organized by Joint Research Centre (JRC) – European Commission, held in Skopje, Macedonia; 8) Synbreed Summer School: „Quantitative Traits: Advanced Topics in Plant and Animal Breeding, organized by Technische Universität München-Plant Breeding Center of Life and Food Sciences Weihenstephan, held in München, Germany; 9) „Exchange of experience in Plant medicine“ (Tempus), held in Plovdiv and organized by the Agricultural University Plovdiv; 10) Current Trends in Agronomy for Sustainable Agriculture, held in Brno, the Czech Republic, organized by the Faculty of Agriculture, Mendel University in Brno.

In this reporting period young researchers and staff members paid a visit to several universities abroad: University of Belgrade, Faculty of Agriculture; Faculty of Health Sciences University of Copenhagen, Denmark; University of Bari, Faculty of Agriculture; Faculty of Agronomy, Mendel University Brno; Faculty of Biotechnology University of Ljubljana, Slovenia.

Within the framework of international cooperation our researchers visited international partner institutions several times, either as invited speakers or for the purpose of research collaboration, plenary sessions, or project cooperation (Graz , Austria ; Martonvásár, Hungary; Zlatibor, Serbia; Aas , Norway; Skopje,Macedonia).

Within ERASMUS programme three students from Poland and Hungary studied at the Faculty of Agriculture, whereas three students of the Faculty of Agriculture in Osijek studied at international partner institution, namely at the University of Natural Resources and Life Sciences (BOKU) in Vienna, Austria.

Within the framework of the Erasmus program, one English language lecturer visited the Agricultural University of Debrecen.

In the past academic year several visiting professors and researchers from various institutions and countries visited the Faculty of Agriculture in Osijek, either within project activities, visits to the experiment station Mandičevac , cooperation in bilateral projects or scientific training.

More details on international cooperation can be found in Chapter 6 of the Report.

Publishing, Library and IT Activities

In the reporting period the Committee for publishing activities conducted procedures for the Faculty Council related to publishing of faculty publications and textbooks. All information and activities related to publishing activities can be found on the website : <http://www.izdavacka.pfos.hr> . On the second regular meeting of the Faculty Council held on 30th November 2012 the new Regulations on publishing came into force. In the period 1st October 2012- 30th September 2013 the following editions have been approved and published:

University textbooks and manuals:

Pig Breeding for the production of traditional meat products

University textbook - printed books, Osijek 2013

Author : Professor Đuro Senčić

Morphophysiology of digestive system of domestic animals and fish

University textbook - printed books, Osijek 2013

Authors : Professor Ivan Bogut, Assist.Professor Jozo Grbavac, Dr. Ivan Križek

The philosophy of fertilization

University manual - printed books, Osijek 2013

Authors : Professor Vladimir Vukadinović and Professor Blaženka Bertić

The principles of animal breeding

University textbook - printed book , Osijek 2013

Author : Professor Sonja Jovanovac

Internal university publications

Phytopharmacy

Script - instruction text, Osijek 2013

Authors : Associate Professor Renata Baličević and Marija Ravlić, MEngAgr

Since 1995 scientific and professional magazine „Agriculture“ (ISSN 1330-7142) has been regularly published by the Faculty of Agriculture and in cooperation with the Institute of Agriculture in Osijek. The publication is actually successor of the magazine «Science and Practice in Agriculture and Food

Technology», first time published in 1982. It has been issued twice a year, the articles are results of original researches in the field of agriculture (plant production, cattle breeding, soil science, agroeconomics, organic production). PhD and MSc theses summaries are published in the appendix, as well as the overviews of the newest editions, reports and news in agriculture and other articles upon special decisions made by the editorial board. It is cited in CAB International, SCOPUS, DOAJ, National and University Library in Zagreb, Croatian Bibliography, C, serial publication. Its publication is supported by the Ministry of Sciences, Education and Sport of the Republic of Croatia. There is also online edition of „Agriculture“ magazine <http://www.pfos.hr/poljoprivreda/>, editor-in-chief is Professor Manda Antunović, online editions are administered by Assistant Professor Andrijana Rebekić.

Issues published in the period 1st October 2012 - 30 September 2013 are:

- „Agriculture“, volume 18, nr 2, Dec. 2012
- „Agriculture“, volume 19, nr 1, June 2013.

Within publishing activities, worth mentioning are regular reports on scientific, educational, professional, student and other activities of the Faculty of Agriculture, entitled „Annual Report of the Faculty of Agriculture“. Professor Tihomir Florijančić (technical editor), Ras Lužaić, MEng (graphic editor) and Professor Sonja Jovanovac (editor-in-chief), as members of Editorial board have been active since its beginning in 2002. Up to now there are totally ten regular editions from the academic year 2001/2002 to 2011/2012. This Report refers to the academic year 2012/2013, representing 11th Annual Report edition.

Poslovnik 2013 has been published within the framework of publishing activities, containing basic and general information about the Faculty, its historical data, structure and curriculum. The members of the Editorial Board have also participated in creation and designing of Faculty's promo items, which were presented during The 48th Croatian and 8th International Symposium on Agronomy held in Dubrovnik in February 2013.

Library for university study is located at Faculty of Agriculture in Osijek. The size of the library is 364,42 m², consisting of lending department, reading room, two offices and closed storage. It is equipped with 4 computers for employees, 6 computers for students, printer, two CD reading and recording devices, digital photocopier and binding machine. The Library disposes of 6180 books with 2542 titles. The Library also stores 3649 graduation theses so called pre Bologna graduation theses, 367 theses within Bologna programme, 169 Master theses and 113 PhD theses defended at the Faculty. The Library in Osijek offers 5 different national periodicals, 10 issues belong to donations, plus ten that have been exchanged for periodical „Agriculture“ („Poljoprivreda“). A number of electronic periodicals are available (Elsevier- Science Direct, SpringerLink, EJOL, Hrčak etc). There are altogether 1455 users in Osijek (all study programmes, full-time and part-time students). Library holdings are at disposal of the staff and other users too. In the reporting period 6989 services were provided, 4360 book loans and 1549 users used reading rooms. Staff was provided with 1044 services and there were 36 external users. The Library cooperates successfully with other libraries on national and international level, including regular exchanges. The most developed cooperation is with the libraries of SZI Prirodoslovje and City and University Library in Osijek. There is also access to other library catalogues, to data bases and e-zines. In on-line catalogue called „Prirodoslovje“ it is possible to search for library holdings of the Faculty of Agriculture and to do the exchange of books and periodicals. During the reporting period, altogether 236 book copies have been bought/donated. Library participates in publishing of textbook and magazine „Poljoprivreda“. Librarians take part in professional workshop activities. Within continuous professional education, they are expected to take preliminary exams organized by National and University Library, Faculty of Humanities and Social Sciences and University Library. Introductory discussions regarding

applying of new software for university purposes as well as for library-IT system are in progress. Library of professional undergraduate study is located on the premises of the Faculty of Agriculture in Vinkovci. The library area is 80 m², and consists of library holdings and a reading room. It is equipped with one computer, one printer and 3 368 books. There are altogether 561 users and library holdings are at disposal of the staff and other users too.

Within the activities of the IT office, after moving into the new premisesbuilding of Faculty of Agriculture, a new local network was segmented, aiming at easier use and accessing the Internet network, for staff as well as for the visiting professors. Since the academic year 2012/2013 the Faculty of Agriculture has been endorsed a CARNET certificate of excellence (mobility for our and international students and employees as well as authorization via AAI@ EduHr user accounts in or outside the premises). In order to allow 24/7 support in accessing databases and global network there is a backup database in Zagreb, to minimize the non-accessibility of the service. In this reporting period there is also a systematic production and maintenance of the ISVU, as well as technical support of the pfos.hr domain in two locations via phone and via e-mail . At the beginning of the new academic year a faster multicore server has been purchased, which is being prepared for installation to offer enhanced services of CARNet PFOS office. The Information Service supports the procurement activities as well as the cooperation with the accounting office in technical support for the COP and FINA services . Since the Faculty comprises one of the most modern multimedia halls , the IT office regularly provides technical support for meetings , lectures and other events . In this reporting period it is involved in MERLIN (SRCE, CARNet) for all interested teachers. The services registered in our IT office that are worth mentioning are: Microsoft / SRCE software administration for member institutions and VIP VPN service for the Faculty and the University staff.

Self Assessment at the Faculty of Agriculture

Self-Assessment and evaluation procedure of the Faculty of Agriculture can be considered the most important event for the Faculty of Agriculture in the past academic year. The Faculty staff began to prepare for re-accreditation procedure by establishing working groups to analyze teaching, research, international activities, management, equipment, classrooms, laboratories, experiment stations, administrative staff. All staff members and students took part in the process of self-assessment which referred to a five year period. On the basis of a report entitled " Self-Assessment of the Faculty of Agriculture " the Expert Commission for the Faculty self-assessment, comprised of eight university professors from Croatia and abroad, the representatives of the Ministry of Agriculture of the Republic of Croatia, a student of The University of Zagreb, the representatives of The Agency for Science and Higher Education Croatia , visited the Faculty on 22nd and 23rd April 2013. Pursuant to the report by the Expert Committee, whose members interviewed the Faculty management, working group for the preparation of the Self-Assessment document, academic and administrative staff, heads of departments and teaching assistants and students and upon visits to classrooms and laboratories, the Faculty of Agriculture has got a very high score (4.57) for quality assurance in a five year period and thus has proved that fully meets the standards for the management of a higher education institution, ensuring clearly defined objectives and guidelines, quality assurance of study programmes and a high quality recognition in scientific, research and professional activities. It is evident that the Expert Commission evaluation refers to further improvement of study programmes and to more intense mobility and international cooperation. With respect to existing resources, the Expert Committee considers the Faculty to be able to improve the efficiency of its services, laboratory equipment and to develop more intense activities in terms of ensuring more experiment stations for teaching and research purposes.

1. USTROJ I DJELATNICI

Ubilježba i Statut

Poljoprivredni fakultet je znanstveno-nastavna sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Registriran je u Trgovačkom sudu u Osijeku Rješenjem od 28. listopada 1996. godine prema Zakonu o visokim učilištima (NN 59/96).

Kao ovlaštena osoba za zastupanje i predstavljanje Fakulteta registriran je dekan.

Poljoprivredni fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku upisan je u Upisnik Ministarstva znanosti i tehnologije kao znanstveno-istraživačka pravna osoba Rješenjem od 24. rujna 2002. godine.

Znanstvena i nastavna djelatnost odvija se u skladu sa Statutom Fakulteta, Statutom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, a koji su uskladjeni s važećim Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N.123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 02/07, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13).

Prostor i oprema

Od 5. listopada 2011. godine sjedište Poljoprivrednoga fakulteta nalazi se u Ulici kralja Petra Svačića 1d. Toga dana, nakon više od dvadeset godina rada u podstanarstvu i više od tri godine nakon što je počela izgradnja, službeno je otvoren i predan na uporabu novoizgrađeni objekt na prostoru Sveučilišnog kampusa, a preseljenje djelatnika i opreme većim dijelom obavljeno je do kraja studenoga. U novoj zgradi Fakultet ima na raspolaganju cca 19.000 četvornih metara suvremeno uređenog znanstveno-nastavnog prostora, sa svom pratećom infrastrukturom po uzoru na moderna europska visoka učilišta. Osim ove, Fakultet raspolaže i sa zgradom u Vinkovcima u Genscherovoj ulici 16.

Od početka akademske 2011./2012. godine u novoj zgradi službeno se započela odvijati nastavna djelatnost sveučilišnog prediplomskog, diplomskog i poslijediplomskog studija, znanstvena i stručna djelatnost, studentske aktivnosti, izdavačka i knjižničarska djelatnost te opći poslovi. U novom prostoru nalazi se jedna velika konferencijska dvorana kapaciteta 360 mjesta tzv. „Aula magna“, dvije manje kapaciteta po 150 mjesta tzv. „Aula media“ i „Aula alta“, osam predavaonica kapaciteta 40-50 mjesta, zatim 43 laboratorija, 27 praktikuma, 123 nastavnička kabineta, dekanat, vijećnica, prostori zajedničkih službi (računovodstvo, tajništvo, knjižnica, studentska služba, radionica) i dva apartmana za gostujuće nastavnike. Od akademske 2011./2012. godine Fakultet je kupnjom 3,5 ha vinograda na prostoru Mandičevca u okolini Đakova dobio i svoje pokušalište za vinogradarsku i vinarsku djelatnost.

Na lokaciji u Vinkovcima odvijaju se stručni studiji poljoprivredne mehanizacije i agropoduzetništva. U glavnoj su zgradi veličine 2.097 četvornih metara smještene 4 predavaonice, 5 laboratoriјa, informatička učionica, 15 kabineta za nastavno osoblje, vijećnica, knjižnica, studentska služba, prostorije za prodekana, studentsku službu, administrativno osoblje, studentsku organizaciju te prostorije za djelatnike na održavanju. Također su na raspolaganju 3 praktikuma, hala za smještaj poljoprivredne mehanizacije te ekonomija veličine 42 četvornih metara obradive površine.

Upravljanje

Upravljanje Poljoprivrednim fakultetom temelji se na odredbama Zakona o ustanovama, Zakona visokim učilištima, Statuta Sveučilišta te Statuta Poljoprivrednog fakulteta. Čelnik ustanove je dekan, kojega izabire Fakultetsko vijeće za razdoblje od dvije godine. U izvještajnom razdoblju dužnost dekana obavlja je prof.dr.sc. Vlado Guberac, koji je nakon prethodna dva dvogodišnja mandata Odlukom Fakultetskog vijeća ponovno izabran za četverogodišnje akademsko razdoblje od 2009. do 2013. godine, što je u skladu s izmjenama Statuta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, prema kojima se dekani umjesto na mandat od dvije, biraju na mandat od četiri godine. Također, na izbornoj sjednici Fakultetskoga vijeća 18. travnja 2013. godine prof.dr.sc. Vlado Guberac ponovo je izabran za svoj četvrti uzastopni odnosno drugi četverogodišnji mandat za akademsko razdoblje od 2013. do 2017. godine.

U radu su mu pomagali sljedeći prodekani: prof.dr.sc. Tomislav Jurić – prodekan za nastavu do 30. studenoga 2012. godine, kada se zahvalio. Na 2. redovitoj sjednici Fakultetskoga vijeća za novog prodekana za nastavu imenovan je prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić. Funkciju prodekana za znanost obavlja je prof.dr.sc. Zdenko Lončarić, prodekanice za međunarodnu suradnju i opće poslove prof.dr.sc. Sonja Marić te prodekana za nastavu i suradnju na stručnom studiju prof.dr.sc. Darko Kiš. Na 11. redovitoj sjednici Fakultetskoga vijeća 30. rujna 2013. godine izabrani su prodekani za četverogodišnji mandat za akademsko razdoblje od 2013. do 2017. godine: prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – prodekan za nastavu; prof.dr.sc. Zvonko Antunović – prodekan za znanost, prof.dr.sc. Sonja Marić, – prodekanica za međunarodnu suradnju i opće poslove te prof.dr.sc. Darko Kiš – prodekan za nastavu i suradnju na stručnom studiju.

Dužnost tajnice Fakulteta obavljala je Biserka Stanisavljević, dipl.iur. Dekan, prodekani i tajnica predstavljaju Ured dekana. Stručni kolegij Fakulteta predstavljaju dekan i prodekani, tajnica fakulteta i svi predstojnici zavoda. Po potrebi na Stručni kolegij pozivaju se i ostali djelatnici Fakulteta. Sjednicama Stručnog kolegija predsjedava dekan Fakulteta.

Fakultetsko vijeće

Stručno tijelo Poljoprivrednoga fakulteta predstavlja Fakultetsko vijeće. Prema Statutu Poljoprivrednoga fakulteta, u sastav Fakultetskog vijeća ulaze svi redoviti i izvanredni profesori, docenti te izabrani predstavnici predavača, asistenata i studenata. U akademskoj 2012./2013. godini na dan 30. rujna 2013. godine na popisu je bilo 109 članova Fakultetskog vijeća, a sastav je bio sljedeći: 52 redovita profesora, 19 izvanrednih profesora, 30 docenata, 2 predstavnika nastavnika (viših predavača), 1 predstavnik suradnika u nastavi (asistenata) i 5 predstavnika studenata. U izvještajnom razdoblju održano je jedanaest redovitih, tri izvanredne i jedna izborna sjednica Fakultetskog vijeća. Sjednice je vodio dekan, prof.dr.sc. Vlado Guberac, osim izborne koju je vodio prodekan za nastavu prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić.

Članovi Fakultetskog vijeća na dan 30. rujna 2013.

Redoviti profesori:

dr.sc. Dragan Amić, dr.sc. Boris Antunović, dr.sc. Manda Antunović, dr.sc. Zvonko Antunović, dr. sc. Mirjana Baban, dr.sc. Đuro Banaj, dr.sc. Milutin Bede, dr.sc. Blaženka Bertić, dr.sc. Ivan Bogut, dr.sc. Mirjana Brmež dr.sc. Gordana Bukvić, dr.sc. Željko Bukvić, dr.sc. Jasenka Čosić, dr.sc. Matija Domačinović, dr.sc. Rudolf Emert, dr.sc. Vlado Guberac, dr.sc. Dražen Horvat, dr.sc. Marija Ivezić, dr.sc. Sonja Jovanovac, dr.sc. Tomislav Jurić, dr.sc. Draženka Jurković, dr.sc. Mladen Jurišić, dr.sc. Jozo Kanisek, dr. sc. Darko Kiš, dr.sc. Mira Knežević, dr.sc. Vlado Kovačević, dr.sc. Gordana Kralik, dr.sc. Davor Kralik, dr.sc. Andrija Kristek, dr.sc. Suzana Kristek, dr.sc. Goran Kušec, dr.sc. Zdenko Lončarić, dr.sc. Stjepan Mađar, dr. sc. Pero Mijić, dr.sc. Sonja Marić, Zlata Milaković, dr.sc. Anđelko Opačak, dr.sc., dr.sc. Nada Parađiković, Božidar Petrač, dr.sc. Emilija Raspudić, dr.sc. Vlatka Rozman dr.sc. Đuro Senčić, dr. sc. Jasna Šoštarić, dr. sc. Marcela Šperanda dr.sc. Edita Štefanić, dr.sc. Ivan Štefanić, dr.sc. Luka Šumanovac, dr.sc. Tihana Teklić, dr.sc. Zdravko Tolušić, dr.sc. Mate Vujčić, dr.sc. Vladimir Vukadinović, dr.sc. Krunoslav Zmaić i dr.sc. Ivan Žugec.

Izvanredni profesori:

dr.sc. Pavo Baličević, dr.sc. Renata Baličević, dr.sc. Jadranka Deže, dr.sc. Tihomir Florijančić, dr.sc. Vesna Gantner dr.sc. Goran Heffer, dr.sc. Danijel Jug, dr.sc. Irena Jug, dr. sc. Ružica Lončarić, dr.sc. Zlatko Puškadija, dr. sc. Ljubica Ranogajec, dr.sc. Domagoj Rastija, dr. sc. Mirta Rastija, dr.sc. Aleksandar Stanisavljević, dr.sc. Zvonimir Steiner, dr.sc. Bojan Stipešević, dr.sc. Zoran Škrtić, dr.sc. Karolina Vrandečić i dr.sc. Vesna Vukadinović.

Docenti:

dr.sc. Drago Bešlo, dr.sc. Mato Drenjančević, dr.sc. Boris Đurđević, dr.sc. Ivona Đurkin-Kušec, dr.sc. Dalida Galović, dr.sc. Ranko Gantner, dr.sc. Jelena Ilić, dr.sc. Vladimir Jukić, dr. sc. Gabriella Kanižai-Šarić, dr.sc. Krunoslav Karalić, dr.sc. Igor Kralik, dr.sc. Zlata Kralik, dr.sc. Drago Kraljević, dr.sc. Miroslav Lisjak, dr. sc. Anita Liška, dr. sc. Ivana Majić, dr.sc. Vladimir Margeta, dr.sc. Siniša Ozimec, dr.sc. Sonja Petrović, dr.sc. Ivan Plaščak, dr.sc. Brigita Popović, dr.sc. Nikola Raguž, dr.sc. Irena Rapčan, dr.sc. Vesna Rastija, dr.sc. Andrijana Rebekić, dr.sc. Miro Stošić, dr.sc. Tihana Sudarić, dr.sc. Snježana Tolić, dr.sc. Davorin Turkalj i dr.sc. Tomislav Vinković.

Predstavnici nastavnika:

Anica Perković, prof., viši predavač i Alka Turalija, dipl.ing., viši predavač.

Predstavnici suradnika (asistenata):

Željka Klir, dipl.ing.

Predstavnici studenata:

Dalibor Tufeković, Boris Ravnjak, Matea Dugandžić, Oliver Pavić i Josip Svoboda

Povjerenstva i odbori Fakultetskog vijeća

U obavljanju stručnih poslova Fakultetskom vijeću pomažu odbori i povjerenstva, koje za dvogodišnje mandatno razdoblje imenuje Fakultetsko vijeće. Na 12. redovitoj sjednici FV održanoj 22. rujna 2011. godine Odlukom Fakultetskog vijeća za mandatno razdoblje 2011./2013. imenovani su sljedeći članovi povjerenstava i odbora.

Povjerenstvo za nastavu

prof.dr.sc. Tomislav Jurić – (od 30. studenoga 2012. godine prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić)
prof.dr.sc. Mira Knežević – član
prof.dr.sc. Sonja Jovanovac – član
prof.dr.sc. Zvonko Antunović – član
prof.dr.sc. Gordana Bukvić – član
prof.dr.sc. Dražen Horvat – član
prof.dr.sc. Zdravko Tolušić – član
prof.dr.sc. Darko Kiš – član
doc.dr.sc. Brigita Popović – član
Biserka Stanisavljević, dipl.iur. – član

Povjerenstvo za diplomske ispite

doc.dr.sc. Irena Rapčan - predsjednica
prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – član (od 30. studenoga 2012. godine prof.dr.sc. Mirta Rastija)
prof.dr.sc. Pero Mijić – član

Povjerenstvo za poslijediplomske studije

prof.dr.sc. Zdenko Lončarić – predsjednik
prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – član
prof.dr.sc. Jadranka Deže – član
prof.dr.sc. Draženka Jurković – član
prof.dr.sc. Matija Domačinović – član
prof.dr.sc. Željko Bukvić – član
prof.dr.sc. Tihomir Florijančić – član
prof.dr.sc. Gordana Kralik – član
prof.dr.sc. Vlado Guberac – član
prof.dr.sc. Marija Ivezić – član
prof.dr.dsc. Đuro Senčić – član
prof.dr.sc. Goran Kušec – član
prof.dr.sc. Blaženka Bertić – član
Biserka Stanisavljević, dipl.iur. – član

Povjerenstvo za provjeru ispunjavanja uvjeta za izbore u nastavna zvanja

prof.dr.sc. Mate Vujčić – predsjednik
prof.dr.sc. Vlado Guberac – član
prof.dr.sc. Manda Antunović – član
prof.dr.sc. Đuro Senčić – član
Biserka Stanisavljević, dipl.iur. - član

Odbor za izdavačku djelatnost

prof.dr.sc. Tihomir Florijančić - predsjednik
prof.dr.sc. Zlatko Puškadija - član
prof.dr.sc. Vlatka Rozman, član
prof.dr.sc. Mladen Jurišić - član
Josipa Vrbanić, dipl.ing., član
Ras Lužaić, dipl.ing. - član

Povjerenstvo za opća akta

prof.dr.sc. Sonja Marić – predsjednica
prof.dr.sc. Andđelko Opačak – član
prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – član
prof.dr.sc. Vlado Guberac – član
Biserka Stanisljević, dipl.iur. – član

Etičko povjerenstvo

prof.dr.sc. Manda Antunović – predsjednica
prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – član
Zoran Semaljac, dipl.ing. – član
dr.sc. Danijela Samac, – član
Antonela Markulj, studentica – član

Povjerenstvo za dobrobit životinja (imenovano na 10. red. sjednici FV 11. srpnja 2013. godine.)

prof. dr. sc. Andđelko Opačak, predsjednik
prof. dr. sc. Marcela Šperanda
prof. dr. sc. Pero Mijić
prof. dr. sc. Tihomir Florijančić
doc. sc. Vladimir Margeta
prof. dr. sc. Goran Kušec
prof. dr. sc. Boris Antunović

Osim navedenih odbora i povjerenstava, koja u pravilu imaju dvogodišnji mandat, Fakultetsko vijeće prema potrebi donosi odluke o imenovanju i drugih stručnih povjerenstava, vezanih za razredbeni postupak, izbore nastavnih i znanstvenih djelatnika pri napredovanju u zvanju, ocjene i obrane magistarskih i doktorskih radova, uredništva časopisa «Poljoprivreda», i druge poslove.

Aktivnosti djelatnika u institucijama za znanost i visoko obrazovanje izvan Fakulteta (u razdoblju od 01. listopada 2012. do 30. rujna 2013.)

Na razini Sveučilišta:

Rektorica Sveučilišta (prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik)
Prorektor za strategiju razvoja i prostorno planiranje Sveučilišta (prof.dr.sc. Rudolf Emert)
Član Senata Sveučilišta (prof.dr.sc. Vlado Guberac, po funkciji dekana od 1.10.2005.)
Član Senata Sveučilišta – predstavnik zaposlenika (Dario Ilkić, dipl.ing.agr.)
Član Senata Sveučilišta – predstavnik nezavisnog sindikata znanosti i visokog obrazovanja (doc.dr.sc. Drago Bešlo)
Član Sveučilišnog savjeta (prof.dr.sc. Zdenko Lončarić)
Članovi Vijeća poslijediplomskog sveučilišnog interdisciplinarnog znanstvenog studija «Zaštita prirode i okoliša» (prof.dr.sc. Blaženka Bertić; prof.dr.sc. Marija Ivezic)
Član Odbora za izdavačku djelatnost Sveučilišta (prof.dr.sc. Tihana Teklić)
Član Povjerenstva za priznavanje inozemnih visokoškolskih kvalifikacija i razdoblja studija (prof.dr.sc. Sonja Jovanovac)

Izvan Sveučilišta:

Član područnog znanstvenog vijeća za biotehničke znanosti (prof.dr.sc Vlado Guberac)
Član Matičnog odbora za biotehničke znanosti (prof.dr.sc. Tomislav Jurić)
Član Akreditacijskog savjeta Agencije za znanost i visoko obrazovanje (prof.dr.sc. Sonja Marić)

Unutarnje ustrojstvo

Prema Statutu Poljoprivrednoga fakulteta zavodi su temeljne ustrojbene jedinice nastavnog, znanstveno-istraživačkog i stručnog rada.

Na temelju članka 10. i 11. Statuta Poljoprivrednog fakulteta, a u skladu s Odlukom o sastavu ustrojenih jedinica na znanstveno nastavnim sastavnicama Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku, koju je donio Senat Sveučilišta na svojoj 6. redovitoj sjednici u akademskoj 2005./2006. godini održanoj dana 27. ožujka 2006. godine, Fakultetsko vijeće Poljoprivrednog fakulteta je na svojoj 8. redovitoj sjednici od 30. svibnja 2006. godine donijelo Odluku o novom ustroju Poljoprivrednog fakulteta.

Novi se ustroj temelji na čl. 13. Statuta Sveučilišta J.J. Strossmayera, prema kojemu zavod kao ustrojbena jedinica mora imati najmanje 7 zaposlenika, od kojih najmanje 3 moraju biti u znanstveno nastavnom zvanju. Katedru čine najmanje 4 zaposlenika od kojih najmanje 2 moraju biti u znanstveno-nastavnom zvanju, a laboratorij se ustrojava s najmanje 3 zaposlenika. Nadalje, u sastavu zavoda moraju biti najmanje dvije katedre. Prema spomenutoj Odluci na Fakultetu je ustrojeno devet zavoda s pripadajućim katedrama i laboratorijima, dvije samostalne katedre te Tajništvo kao ustrojbena jedinica s pet odjeljaka za obavljanje administrativno-stručnih, tehničkih i pomoćnih poslova (zajedničkih poslova).

Zavodi i katedre u akademskoj 2012./2013. godini

ZAVOD ZA AGROEKOLOGIJU

predstojnik: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić
zamjenik predstojnika: prof.dr.sc. Domagoj Rastija

Katedra za fiziologiju i ishranu bilja

predsjednica katedre: prof.dr.sc. Tihana Teklić

Katedra za pedologiju i primijenjenu mikrobiologiju

predsjednik katedre: prof.dr. Domagoj Rastija

ZAVOD ZA AGROEKONOMIKU

predstojnik: prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić
zamjenica predstojnika: prof.dr.sc. Ružica Lončarić

Katedra za agrarnu i ruralnu ekonomiku

predsjednica katedre: doc.dr.sc. Tihana Sudarić

Katedra za management

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Jozo Kanisek

Katedra za tržište i financije

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Zdravko Tolušić

ZAVOD ZA BILINOGOJSTVO

predstojnik: prof.dr.sc. Andrija Kristek
zamjenica predstojnika: prof.dr.sc. Jasna Šoštarić

Katedra za žitarice i industrijsko bilje

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Vlado Kovačević

Katedra za opću proizvodnju bilja i poljoprivredne melioracije

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Ivan Žugec

Katedra za agrikulturu i hortikulturu

predsjednica katedre: Alka Turalija, dipl.ing.

Katedra za genetiku, oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Milutin Bede

Katedra za krmno bilje

predsjednica: prof.dr. Gordana Bukvić

ZAVOD ZA KEMIJU

predsjednik: prof.dr.sc. Dragan Amić
zamjenik predstojnika: doc.dr.sc. Drago Bešlo

Laboratorij za kemiju

voditeljica: Dušanka Davidović-Amić, dipl.ing.

ZAVOD ZA KEMIJU, BIOLOGIJU I FIZIKU TLA

predstojnica: prof.dr.sc. Vesna Vukadinović
zamjenica predstojnice: prof.dr.sc. Zlata Milaković

Katedra za ishranu bilja i fertilizaciju

predsjednica: prof.dr.sc. Irena Jug

Katedra za mikrobiologiju i zemljjišne resurse

predsjednica: prof. dr. sc. Zlata Milaković

ZAVOD ZA LOVSTVO, RIBARSTVO I PČELARSTVO

predstojnik: prof.dr.sc. Andelko Opačak
zamjenik predstojnika: prof.dr.sc. Zlatko Puškadija

Katedra za pčelarstvo, zoologiju i zaštitu prirode

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Zlatko Puškadija

Katedra za lovstvo, ribarstvo i ekologiju

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Tihomir Florijančić

Laboratorij za lovstvo, ribarstvo i pčelarstvo

voditelj Dinko Jelkić, dipl.ing.

ZAVOD ZA MEHANIZACIJU

predstojnik: prof.dr.sc. Đuro Banaj
zamjenica predstojnika: doc.dr.sc. Irena Rapčan

Katedra za strojeve i uredaje u ratarstvu i vrtlarstvu

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Luka Šumanovac

Katedra za agrotehniku i preciznu poljoprivrodu

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Mladen Jurišić

ZAVOD ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU

predstojnik: prof.dr.sc. Goran Heffer

Katedra za motore, održavanje i eksploraciju

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Tomislav Jurić

Katedra za poljoprivredno strojarstvo

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Mate Vujčić

ZAVOD ZA SPECIJALNU ZOOTEHNIKU

predstojnik: prof.dr.sc. Goran Kušec
zamjenik predstojnika: prof.dr.sc. Ivan Bogut

Katedra za opću i specijalnu zootehniku

predsjednica katedre: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik

Katedra za animalne proizvode

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Ivan Bogut

ZAVOD ZA STOČARSTVO

predstojnica: prof.dr.sc. Marcela Šperanda
zamjenik predstojnice: prof.dr.sc. Pero Mijić

Katedra za hranidbu i fiziologiju domaćih životinja

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Zdenko Steiner

Katedra za mehanizaciju i zdravstvenu zaštitu u stočarstvu

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Davor Kralik

Katedra za stočarstvo i ekološko stočarstvo

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Đuro Senčić

Katedra za govedarstvo i konjogojstvo

predsjednik katedre: prof.dr.sc. Pero Mijić

ZAVOD ZA ZAŠTITU BILJA

predstojnica: prof.dr.sc. Emilija Raspudić
zamjenica predstojnice: prof.dr.sc. Marija Ivezić

Katedra za agrobotaniku i fitofarmaciju

predsjednica katedre: prof.dr.sc. Edita Štefanić

Katedra za entomologiju i nematologiju

predsjednica katedre: prof.dr.sc. Marija Ivezić

Katedra za fitopatologiju

predsjednica katedre: prof.dr.sc. Jasenka Čosić

Katedra za uskladištenje i tehnologiju ratarskih proizvoda

predsjednica katedre: prof.dr.sc. Vlatka Rozman

KATEDRA ZA INFORMATIKU I STRANE JEZIKE

predsjednik katedre: prof.dr.sc.Dražen Horvat

USTROJBENA JEDINICA ZA TJELESNU I ZDRAVSTVENU KULTURU

Članovi:

Krešimir Ižaković, prof., viši predavač

Mario Keškić, prof., viši predavač

TAJNIŠTVO

Rukovoditelj: Biserka Stanisljević, dipl.iur, tajnica Fakulteta

Odjeljak općih i kadrovskih poslova

Odjeljak za studente

Odjeljak računovodstveno-finansijskih poslova

Odjeljak knjižnica

Odjeljak tehničkih poslova i održavanja

Broj i struktura djelatnika

Dana 30. rujna 2013. godine na Poljoprivrednom fakultetu bilo je uposleno 230 djelatnika. Od toga je 165 djelatnika bilo uključeno u znanstveno-nastavni proces, a 64 djelatnika u izvannastavne poslove.

Struktura djelatnog osoblja prema stručnoj spremi, znanstvenom, nastavnom i stručnom zvanju u protekle četiri akademske godine

Obrazovna struktura	2009./2010.		2010./2011.		2011./2012.		2012./2013.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Doktori znanosti	94	42,0	92	41,0	105	46,0	109	47,0
Magistri znanosti	18	8,0	16	7,0	12	5,0	11	5,0
Visoka stručna spremna	51	23,0	61	27,0	62	23,0	59	26,0
Viša stručna spremna	6	2,0	5	2,0	6	3,0	6	3,0
Srednja stručna spremna	44	20,0	38	17,0	34	19,0	35	15,0
Kvalificirani djelatnici	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Nekvalificirani djelatnici	10	4,0	10	6,0	10	4,0	10	10
UKUPNO	223	100,0	222	100,0	229	100,0	230	100,0
Struktura prema nastavnom, znanstvenom ili stručnom zvanju	2009./2010.		2010./2011.		2011./2012.		2012./2013.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Redoviti profesori	50	22,8	52	23,0	53	23,0	52	23,0
Izvanredni profesori	16	7,3	16	7,0	19	8,0	19	8,0
Docenti	18	8,2	19	9,0	17	7,0	30	13,0
Viši predavači	9	4,1	10	4,0	11	5,0	10	4,0
Predavači	2	0,9	1	0,1	0	0	0	0
Viši asistenti	0	0	8	4,0	11	5,0	7	3,0
Asistenti	28	12,8	21	9,0	12	5,0	11	5,0
Znanstveni novaci	20	9,1	18	8,0	20	9,0	15	7,0
Stručni suradnici i savjetnici	12	5,5	15	7,0	20	9,0	22	10,0
Tehnički suradnici u nastavi	19	8,7	15	7,0	22	10,0	18	8,0
Tehničko osoblje (održavanje)	21	9,6	21	9,0	19	8,0	20	9,0
Administrativno i računovodstveno osoblje	24	11,0	26	12,0	25	11,0	26	11,0
UKUPNO	219	100,0	222	100,0	229	100,0	230	100,0

U odnosu na 2011./2012. ak. godinu broj djelatnika povećao se za osam novoprimaljenih. Tri su djelatnika umirovljena, dok je jednom prestao radni odnos. Obrazovna se struktura u odnosu na proteklu akademsku godinu promijenila u korist povećanja broja doktora znanosti (4). Do promjene u strukturi prema znanstvenom zvanju došlo je zbog napredovanja u viša zvanja. U protekloj e akademskoj godini broj docenata značajno porastao i to za 15 novih u odnosu na 2011./2012.godinu.

Kako u ovoj, tako se i u budućim akademskim godinama očekuju napredovanja u viša zvanja. Imajući u vidu brojne znanstvene projekte i nove nastavne programe, posebice dugo očekivane bolje uvjete rada u novim prostorima Fakulteta, očekuje se povećanje udjela najmlađeg znanstveno-nastavnog potencijala – asistenata i znanstvenih novaka u odnosu na prethodne godine.

Promjene brojnog stanja djelatnika u razdoblju od 1. listopada 2012. – 30. rujna 2013.

Novi djelatnici

Ime i prezime	Radno mjesto	Datum uposlenja
Ljubica Pastuović	stručni suradnik	01.01.2013.
Davor Kojić	laborant	15.05.2013.
Pavo Lucić	asistent	01.06.2013.
Mario Ronta	asistent	01.06.2013.
Marin Kovačić	asistent	01.06.2013.
Darko Miklavčić	laborant	01.09.2013.
Jurica Jović	asistent	01.09.2013.
Ksenija Šakić	laborant	01.09.2013.

Prestanak radnog odnosa

Dragana Kocevski	znan.novak	31.10.2012.
Katarina Varnica	rač.referent	01.01.2013.

Umirovljeni djelatnici

Ime i prezime	Radno mjesto	Datum umirovljenja
Irma Kalinović	red. prof.	01.10.2012.
Zdenko Steiner	red. prof.	01.10.2012.
Zvonimir Tucak	red. prof.	01.10.2012.
Branka Lončar	laborant	19.05.2013.
Blaženka Lederer	stručni ref.	31.05.2013.

Izbori djelatnika u znanstveno-nastavna, nastavna i stručna zvanja tijekom akademske 2012./2013. godine.

Ime i prezime	Prethodno zvanje	Datum izbora	U zvanje
Ranko Gantner	viši asistent (novak)	30.11.2012.	docent
Davorin Turkalj	viši asistent	30.11.2012.	docent
Andrijana Rebekić	viši asistent	30.11.2012.	docent
Ivana Đurkin	viši asistent	30.11.2012.	docent
Miroslav Lisjak	viši asistent (novak)	31.01.2013.	docent
Tomislav Vinković	viši asistent	31.01.2013.	docent
Miro Stošić	viši asistent	31.01.2013.	docent
Natalija Steiner	laborant	01.02.2013.	stručni suradnik
Mislav Đidara	asistent	01.04.2013.	viši asistent
Ivica Bošković	asistent	01.04.2013.	viši asistent
Nikola Raguž	viši asistent	27.06.2013.	docent
Ivan Plaščak	viši asistent	27.06.2013.	docent
Jelena Ilić	viši asistent (novak)	27.05.2013.	docent

Krunoslav Zmaić	izvanredni profesor	13.06.2013.	redoviti profesor
Drago Kraljević	viši asistent	27.05.2013.	docent
Vladimir Jukić	viši predavač	27.05.2013.	docent
Dalida Galović	viši asistent	27.05.2013.	docent
Vladimir Margeta	viši asistent	27.05.2013.	docent
Mato Drenjančević	viši asistent	27.05.2013.	docent
Dejan Agić	asistent	01.07.2013.	viši asistent
Boris Antunović	izvanredni profesor	01.07.2013.	redoviti profesor
Renata Baličević	docent	27.06.2013.	izvanredni profesor
Pavo Baličević	docent	27.06.2013.	izvanredni profesor
Davor Petrović	stručni suradnik	27.06.2013.	viši stručni suradnik
Josip Novoselec	asistent (novak)	01.08.2013.	viši asistent

Abecedni popis djelatnika Poljoprivrednog fakulteta po ustrojbenim jedinicama na dan 30. rujna 2013. godine

ZAVOD ZA AGROEKOLOGIJU

Engler Meri, stručni savjetnik
 Vladimir Ivezić, viši asistent
 Jurica Jović, asistent
 Karalić Krunoslav, docent
 Kerovec Darko, stručni suradnik
 Klešić Katica, tehnički suradnik
 Kristek Suzana, redoviti profesor
 Lisjak Miroslav, docent
 Lončarić Zdenko, redoviti profesor
 Popović Brigita, docent
 Mihaela Rakitić, tehnički suradnik
 Rastija Domagoj, izvanredni profesor
 Semialjac Zoran, viši stručni suradnik
 Špoljarević Marija, viši stručni suradnik
 Teklić Tihana, redoviti profesor
 Zebec Vladimir, znanstveni novak

ZAVOD ZA AGROEKONOMIKU

Crnčan Ana, asistent
 Deže Jadranka, izvanredni profesor
 Kanisek Jozo, redoviti profesor
 Kralik Igor, docent
 Kristić Jelena, asistent
 Lončarić Ružica, izvanredni profesor
 Ranogajec Ljubica, izvanredni profesor
 Sudarić Tihana, docent
 Štefanić Ivan, redoviti profesor

Takalić Martin, viši predavač
Tolić Snježana, docent
Tolušić Zdravko, redoviti profesor
Turkalj Davorin, docent
Zmaić Krunoslav, redoviti profesor

ZAVOD ZA BILINOGOJSTVO

Antunović Manda, redoviti profesor
Bede Milutin, redoviti profesor
Steiner Natalija, stručni suradnik
Brozović Bojana, znanstveni novak
Bukvić Gordana, redoviti profesor
Drenjančević Mato, docent
Gantner Ranko, docent
Greger Željka, viši stručni suradnik
Guberac Marija, tehnički suradnik
Guberac Vlado, redoviti profesor
Ilijkić Dario, znanstveni novak
Jug Danijel, izvanredni profesor
Jukić Vladimir, docent
Kelava Ivan, stručni suradnik
Kovačević Vlado, redoviti profesor
Dunja Kovačić, laborant
Kraljičak Jasna, tehnički suradnik
Kristek Andrija, redoviti profesor
Mađar Stjepan, redoviti profesor
Marić Sonja, redoviti profesor
Marković Monika, asistent
Parađiković Nada, redoviti profesor
Petrović Sonja, docent
Puljko Mirko, viši predavač
Rastić Mirta, izvanredni profesor
Stanisavljević Aleksandar, izvanredni profesor
Stipešević Bojan, izvanredni profesor
Stošić Miro, docent
Šoštarić Jasna, redoviti profesor
Šubarić Mara, tehnički suradnik
Tkalec Monika, asistent
Turalija Alka, viši predavač
Ivana Varga, novak
Vinković Tomislav, docent
Žugec Ivan, redoviti profesor

ZAVOD ZA KEMIJU

Agić Dejan, viši asistent
Amić Dragan, redoviti profesor
Amić-Davidović Dušanka, stručni savjetnik
Bešlo Drago, docent
Grčić Dragica, tehnički suradnik
Rastija Vesna, docent
Ksenija Šakić, tehnički suradnik
Štulac Vladimir, tehnički suradnik

ZAVOD ZA KEMIJU, BIOLOGIJU I FIZIKU TLA

Bertić Blaženka, redoviti profesor
Đurđević Boris, docent
Jug Irena, izvanredni profesor
Kanižai-Šarić Gabriella, docent
Davor Kojić, tehnički suradnik
Milaković Zlata, redoviti profesor
Darko Miklavčić, tehnički suradnik
Ristić Helena, tehnički suradnik
Vukadinović Vesna, izvanredni profesor
Vukadinović Vladimir, redoviti profesor

ZAVOD ZA LOVSTVO, RIBARSTVO I PČELARSTVO

Bošković Ivica, viši asistent
Florijančić Tihomir, izvanredni profesor
Jelkić Dinko, asistent
Marin Kovačić, asistent
Lužaić Ras, viši stručni suradnik
Opačak Andelko, redoviti profesor
Ozimec Siniša, docent
Puškadija Zlatko, izvanredni profesor
Tucak Karolina, tehnički suradnik

ZAVOD ZA MEHANIZACIJU

Banaj Đuro, redoviti profesor
Banaj Željka, tehnički suradnik
Dadić Miroslav, viši predavač
Galić-Subašić Darija, viši stručni suradnik
Jurišić Mladen, redoviti profesor
Kiš Darko, redoviti profesor
Knežević Dario, stručni suradnik
Lukač Petar, viši predavač
Mendušić Ivan, viši predavač
Davor Petrović, viši stručni suradnik
Rapčan Irena, docent
Šumanovac Luka, redoviti profesor
Tadić Vjekoslav, znanstveni novak
Vlaketić Ivanka, tehnički suradnik

ZAVOD ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU

Baličević Pavo, izvanredni profesor
Emert Rudolf, redoviti profesor
Heffer Goran, izvanredni profesor
Jurić Tomislav, redoviti profesor
Kraljević Drago, docent
Pandurović Tomislav, stručni suradnik
Plaščak Ivan, docent
Vujičić Mate, redoviti profesor

ZAVOD ZA SPECIJALNU ZOOTEHNIKU

Bogut Ivan, redoviti profesor
Kristina Budimir, znanstveni novak
Đurkin Ivona, docent
Galović Dalida, docent
Gantner Vesna, izvanredni profesor
Grčević Manuela, stručni suradnik
Hanžek Danica, stručni savjetnik
Jovanovac Sonja, redoviti profesor
Kralik Gordana, redoviti profesor
Kralik Zlata, docent
Kušec Goran, redoviti profesor
Lukić Boris, znanstveni novak
Maltar Zlata, stručni savjetnik
Margeta Vladimir, docent
Radišić Žarko, viši stručni suradnik
Raguž Nikola, docent
Škrtić Zoran, izvanredni profesor

ZAVOD ZA STOČARSTVO

Antunović Boris, redoviti profesor
Antunović Zvonko, redoviti profesor
Baban Mirjana, redoviti profesor
Bobić Tina, asistent
Bukvić Željko, redoviti profesor
Domaćinović Matija, redoviti profesor
Đidara Mislav, docent
Jovičić Daria, stručni suradnik
Klarić Ivana, znanstveni novak
Klir Željka, znanstveni novak
Kralik Davor, redoviti profesor
Mihić Đurđica, znanstveni novak
Mijić Pero, redoviti profesor
Novoselec Josip, znanstveni novak
Ljubica Pastuović, stručni suradnik

ORGANIZATION AND EMPLOYEES

Pavić Mirela, znanstveni novak
Mario Ronta, asistent
Sakač Maja, asistent
Samac Danijela, viši asistent
Senčić Đuro, redoviti profesor
Steiner Zvonimir, izvanredni profesor
Šperanda Marcela, redoviti profesor
Goran Vučković, stručni suradnik

ZAVOD ZA ZAŠTITU BILJA

Baličević Renata, izvanredni profesor
Brmež Mirjana, redoviti profesor
Buhin Silvija, tehnički suradnik
Ćosić Jasenka, redoviti profesor
Gregić Ivan, znanstveni novak
Ivezić Marija, redoviti profesor
Jurković Draženka, redoviti profesor
Knežević Mira, redoviti profesor
Latković Rajka, stručni savjetnik
Liška Anita, docent
Pavo Lucić, asistent
Majić Ivana, docent
Pančić Stjepan, stručni suradnik
Ilić Jelena, docent
Puškarić Nikola, tehnički suradnik
Raspudić Emilija, redoviti profesor
Ravlić Marija, asistent
Rašić Sanda, viši asistent
Rozman Vlatka, redoviti profesor
Sarajlić Ankica, znanstveni novak
Štefanić Edita, redoviti profesor
Vrandečić Karolina, izvanredni profesor
Zujić Vera, viši tehnički suradnik

Katedra za informatiku i strane jezike

Rebekić Andrijana, docent
Horvat Dražen, redoviti profesor
Kuharić Darija, viši predavač
Perković Anica, viši predavač

Ustrojbena jedinica za tjelesnu i zdravstvenu kulturu

Ižaković Krešimir, viši predavač
Keškić Mario, viši predavač

TAJNIŠTVO

Odjeljak općih i kadrovskih poslova

Berger Danijel, dostavljач
Heffer-Živić Gorana, administrativni referent
Lijić Danijela, voditelj ureda dekana
Rigljan-Stanisavljević Nataša, voditelj kadrovske službe
Stanisavljević Biserka, tajnica Fakulteta

Odjeljak za studente (studentska služba)

Čolić Anđelka, referent u studentskoj službi sveučilišnog studija
Kevo Branka, referent u studentskoj službi stručnog studija
Lukačević Mirjana, voditelj Odjeljka
Marković Ružica, referent u studentskoj službi sveučilišnog studija
Poštić Ivanka, referent u studentskoj službi sveučilišnog studija

Odjeljak računovodstveno-financijskih poslova

Arežina Marko, voditelj Odjeljka
Bosnić-Jukić Aleksandra, računovodstveni referent
Keri Anka, računovodstveni referent
Mihić Kata, računovodstveni referent
Mijić Verica, računovodstveni referent
Stošić Andrej, ekonom
Trušćek Dubravko, planer – analitičar

Odjeljak knjižnica

Šetka Mirela, knjižničar
Teklić-Ward Sara, knjižničar
Vučković-Vizentaner Ljilja, knjižničar
Vrbanić Josipa, voditelj Odjeljka

Odjeljak tehničkih poslova i održavanja

Baran Željko, poslovi održavanja
Bereš Ksenija, spremičica
Čutuk Ivana, spremičica
Driksler Mara, spremičica
Hovanjec Amalija, spremičica
Lovrić Zvjezdan, teh.suradnik
Lucijanić Kata, spremičica
Marić Kaja, spremičica
Marjanović Branka, spremičica
Marković Vlado, domar
Mihaljević Vedran, teh.suradnik
Nikolić Ivanka, spremičica

ORGANIZATION AND EMPLOYEES

Opačić Dragutin, domar
Pavić Željka, spremičica
Pavlović Tomislav, inf. referent
Petrović Marica, spremičica
Plazonja Katica, spremičica
Rebekić Ivan, tehnički suradnik
Ribarić Stjepan, voditelj radionice I.
Šego Davor, tehnički suradnik
Šimić Marija, telefonistica
Štern Mirjana, spremičica
Vidaković Renata, spremičica
Vujeva Mirjana, spremičica
Zamečnik Marija, telefonistica
Zveržina Marina, spremičica

2. NASTAVNA DJELATNOST

Osim koncepcije nastavnih programa, u ovome poglavlju je prikazana brojnost studenata po smjerovima i godištima na svim programima i studijima. Nadalje, poglavlje sadrži podatke o broju i uspjehu diplomiranih studenata po starom programu, za stjecanje akademskog naziva „diplomirani inženjer poljoprivrede“ i „inženjer poljoprivrede“ te po novom nastavnom programu sveučilišnog prediplomskog i stručnog studija, za stjecanje akademskog naziva sveučilišni prvostupnik odnosno stručni prvostupnik poljoprivrede, kao i naslovi obranjenih diplomskih odnosno završnih radova. Također je prikazan popis djelatnika koji su u izvještajnom razdoblju sudjelovali u izvedbi nastave na svim smjerovima i razinama studija. U zadnjem dijelu poglavlja prikazane su aktivnosti Povjerenstva za osiguranje i unapređenje kvalitete obrazovanja (POUKO).

2.1. Nastavni programi

U protekloj se akademskoj 2012./2013. godini nastava na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku odvijala na sveučilišnom preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju prema programima usvojenim od 2005./2006. akademske godine i utemeljenim na principima Bolonjske deklaracije. Za razliku od preddiplomskog studija, nastava diplomskom i stručnom studiju odvijala se u bloku.

U ovome poglavlju prikazana je brojnost studenata po smjerovima i godištima na svim programima i studijima. Nadalje, poglavlje sadrži podatke o broju i uspjehu diplomiranih studenata po starom programu, za stjecanje akademskog naziva „diplomirani inženjer poljoprivrede“ i „inženjer poljoprivrede“ te po novom nastavnom programu sveučilišnog prediplomskog i stručnog studija, za stjecanje akademskog naziva sveučilišni prvostupnik odnosno stručni prvostupnik poljoprivrede, kao i naslovi obranjenih diplomskih odnosno završnih radova. Također je prikazan popis djelatnika koji su u izvještajnom razdoblju sudjelovali u izvedbi nastave na svim smjerovima i programima.

2.2. Nastavni programi utemeljeni na principima Bolonjske deklaracije

Akademsku 2005./2006. godinu pamtim po prvoj generaciji studenata koja je započela studij po novim programima utemeljenim na principima Bolonjske deklaracije. U 2012./2013. akademskoj godini upisala se osma generacija studenata na prvu godinu preddiplomskog i stručnog studija te peta generacija na prvu godinu diplomskog studija. Spomenuti su studijski programi u skladu s novim konceptom studija u Republici Hrvatskoj, u sklopu kojega su značajne sljedeće novine: prihvatanje tri razine studija: preddiplomski, diplomski i poslijediplomski studij te prihvatanje europskog sustava za prijenos i prikupljanje bodova ili ECTS sistem (European Credit Transfer and Accumulation System).

Kako je navedeno u prošlim godišnjim izvješćima, Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku pozitivno su ocijenjeni i odobreni od strane Nacionalnog vijeća za visoko obrazovanje sljedeći smjerovi na sveučilišnom preddiplomskom i diplomskom studiju:

Preddiplomski studij (3 god.)	Diplomski studij (2 god.)
Agroekonomika	1. Agroekonomika
Bilinogoštvo	2. Billinogoštvo*
Mehanizacija	3. Ekološka poljoprivreda
Zootehnika	4. Mehanizacija
Hortikultura	5. Zootehnika**
	6. Povrčarstvo i cvjećarstvo
	7. Voćarstvo, Vinogradarstvo i vinarstvo***

* Smjerovi: 2.1. Biljna proizvodnja; 2.2. Ishrana bilja i tloznanstvo; 2.3. Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo; 2.4. Zaštita bilja

** Smjerovi: 5.1. Hranidba domaćih životinja; 5.2. Lovstvo i pčelarstvo; 5.3. Specijalna zootehnika

*** Smjerovi: 7.1. Voćarstvo, 7.2. Vinogradarstvo i vinarstvo

Preddiplomski i diplomski studij

Preddiplomski studij traje šest semestara, a koncipiran je tako da student upisuje pet modula po semestru. Prva je godina preddiplomskog studija zajednička za sve smjerove i sastoji se od deset obaveznih modula. Za upis u drugu i treću godinu student je dužan prikupiti 42 ECTS bodova. Na drugoj godini studija studenti se upisuju po smjerovima i slušaju deset obaveznih modula smjera. U trećoj godini studenti upisuju četiri obavezna modula, pet izbornih modula te modul završnog rada. Moduli na preddiplomskom studiju nisu u bloku. Završetkom preddiplomskog studija (polaganjem svih ispita i obranom završnog rada) pristupnik je stekao 180 ECTS bodova i akademski naziv: sveučilišni prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) inženjer/inženjerka poljoprivrede uz naznaku smjera. S ovom svedodžbom prvostupnici se mogu zaposliti u struci ili nastaviti diplomski studij na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku ili na nekom drugom visokom učilištu u Hrvatskoj ili u inozemstvu.

Diplomski studij traje četiri semestra. Svi su moduli u trajanju od 75 sati i 6 ECTS bodova i slušaju se u bloku. Osim obveznih modula studentima su na raspolaganju brojni izborni moduli. Po završetku diplomskog studija (polaganjem svih ispita i obranom diplomskog rada) stječe se 120 ECTS bodova i akademski naziv: magistar/magistra inženjer/inženjerka (kratica: mag.ing.) poljoprivrede, s naznakom smjera i usmjerenja. Nakon diplomskog studija pristupnici mogu nastaviti studij na jednom od doktorskih studija na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku, srodnim doktorskim studijima na osječkom Sveučilištu ili drugdje u Hrvatskoj i izvan nje.

Stručni studij

Stručni studij Poljoprivrednog fakulteta također je prilagođen Bolonjskom modelu i od akademske 2005./2006. godine započeo je s upisom studenata u prvu godinu. Studenti se mogu odlučiti za sljedeće smjerove:

1. Agrarno poduzetništvo
2. Bilinogoštvo (usmjerjenje Ratarstvo)
3. Mehanizacija u poljoprivredi
4. Zootehnika

Stručni studiji traju tri akademske godine (šest semestara), a koncipirani su tako da u svakom semestru student sluša pet modula. Nastava na modulima odvija se u bloku. U prvom semestru četiri su modula

zajednička svim smjerovima, a pet je izborni i ovisi o smjeru. Tijekom druge akademske godine student pohađa dva, a u trećoj tri modula stručne prakse. Pri upisu u drugu godinu student mora imati 42 ECTS bodova, a pri upisu u treću godinu 102 ECTS bodova (60 bodova s prve i 42 bodova s druge godine). Pri tome mora položiti sve module s prve godine i najmanje dva modula stručne prakse iz druge godine. Nakon svih odslušanih i položenih modula pristupnik brani završni rad i na taj način stječe ukupnih 180 ECTS bodova i stručni naziv: stručni prvostupnik/prvostupnica inženjer/inženjerka (kratica: bacc.ing.) poljoprivrede uz naznaku smjera.

Pravilnik o studiranju

Obaveze studenata Poljoprivrednog fakulteta tijekom studiranja određene su Pravilnikom o studiranju Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku koji je usklađen sa Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N. 174/04.). Pravilnik se primjenjuje od akad. 2005./2006. godine. Novi Pravilnik o studiranju na Sveučilištu J. J. Strossmayera u Osijeku primjenjuje se od listopada 2010. godine i odnosi na sve sastavnice Sveučilišta.

Terenska nastava i stručna praksa

Od akademske godine 2009./2010. izvodi se stručna praksa (za redovite studente preddiplomskog i diplomskih studija izuzev smjera-studija Agroekonomika) u „ŽITO“ d.o.o. na temelju potpisanoг ugovora između „ŽITO“ d.o.o. i Poljoprivrednog fakulteta kojim su utvrđena međusobna prava i obaveze. Dio stručne prakse je obavljen u Duhovno-obrazovnom centru „Marijin dvor“, Lužnica.

Početkom 2012. godine pristupilo se uređivanju i osposobljavanju pokušališta Mandičevac u vlasništvu Poljoprivrednog fakulteta. Pokušalište je smješteno u Mandičevcu, općina Drenje, udaljeno oko 50 km od Osijeka. U akademskoj 2012./2013. godini na pokušalištu se izvodila terenska nastava i praksa iz modula Vinogradarstvo – preddiplomski studij, smjer Hortikultura, a također i za studente diplomskog studija Voćarstvo, vinogradarstvo i vinarstvo – usmjerenje Vinogradarstvo i vinarstvo (fotografije u Prilogu Godišnjeg izvješća).

Upis i razredbeni postupak

Tijekom mjeseca srpnja i rujna 2012. godine obavljen je upis u akademsku godinu 2012./2013. sukladno novim uvjetima koje je usvojilo Fakultetsko vijeće.

U I. godinu redovitog i izvanrednog studija na Poljoprivrednom fakultet studenti su se upisivali na sljedeće razine i smjerove:

Sveučilišni preddiplomski studiji u Osijeku u trajanju od tri godine:

- Agroekonomika
- Bilinogoštvo
- Hortikultura
- Mehanizacija
- Zootehnika

Sveučilišni stručni studij u Vinkovcima u trajanju od tri godine:

- Agrarno poduzetništvo
- Mehanizacija u poljoprivredi
- Bilinogojstvo (smjer Ratarstvo)
- Zootehnika

Pravo upisa na studij ostvarili su pristupnici koji su završili četverogodišnju srednju školu i položili državnu maturu. Rang-lista za upis prijavljenih pristupnika u 1. godinu studija sastavlja se prema sljedećem sustavu bodovanja:

			%	broj bodova
Vrednovanje ocjena srednje škole			40	400
Obvezni dio državne mature	Hrvatski jezik	razina B	20	40
	Matematika	razina B	20	40
	Strani jezik	razina B	20	40

Pristupnik je na taj način moga ostvariti maksimalno 1000 bodova.

Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku objavio je natječaj za upis u 1. godinu redovitog i izvanrednog sveučilišnog diplomskog studija u Osijeku u trajanju od 2 godine na sljedećim smjerovima:

- Agroekonomika
- Bilinogojstvo (usmjerenja: Biljna proizvodnja, Ishrana bilja i tloznanstvo, Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo i Zaštita bilja),
- Ekološka poljoprivreda
- Mehanizacija
- Zootehnika (usmjerenja: a) Hranidba domaćih životinja; b) Lovstvo i pčelarstvo; c) Specijalna zootehnika)
- Povrćarstvo i cvjećarstvo
- Voćarstvo, vinogradarstvo i vinarstvo (VVV) sa sljedećim usmjerenjima: a) Voćarstvo; b) Vinogradarstvo i vinarstvo)

Uvjeti za upis na diplomske studije

Pravo upisa na diplomske studije imaju pristupnici koji su završili sveučilišni preddiplomski i stručni studij (područje biotehničkih znanosti), stekli najmanje 180 ECTS-a i položili sve ispite na razlikovnoj godini. Pristupnici koji su završili sveučilišni preddiplomski studij izvan područja biotehničkih znanosti mogu se upisati na diplomske studije uz obvezu polaganja dodatnih modula koje utvrđuje Povjerenstvo za nastavu za svaki pojedini smjer diplomskog studija. Pristupnici koji su završili stručni studij iz područja biotehničkih znanosti, moraju najprije prvo upisati razlikovnu godinu te položiti na njoj predviđene module.

Razredbeni i upisni postupak

Razredbeni postupak se temelji na:

- vrednovanju uspjeha preddiplomskog sveučilišnog odnosno stručnog studija (prosječna ocjena studija) i
- podudarnosti sa smjerovima sveučilišnog preddiplomskog studija Poljoprivrede Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku.

Pristupnik dobiva bodove na temelju podudarnosti sa smjerovima preddiplomskog studija Poljoprivrede Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku kako slijedi:

- pristupnik koji je završio sveučilišni preddiplomski studij dobiva 50 bodova
- pristupnik koji je završio stručni studij dobiva 35 bodova.

Ukupni broj bodova pristupnika predstavlja zbroj bodova dobivenih za podudarnost sa smjerovima sveučilišnog preddiplomskog studija Poljoprivrede, Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku za određeni diplomski studij i prosječne ocjene studija. Pristupnici se rangiraju na temelju ukupnog broja bodova. Pristupnici se prijavljuju za određeni diplomski studij.

2.3. Brojnost studenata u akademskoj 2012./2013. godini

2.3.1. Sveučilišni preddiplomski studij (bolonjski program)

Broj upisanih studenata u 1. godinu preddiplomskog studija akademske 2012./2013.

Smjer	Potpuna subvencija	Ponavljači	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	50	1	19	70
Bilinogoštvo	53	3	16	72
Hortikultura	53	4	16	73
Zootehnika	50	9	8	67
Mehanizacija	49	8	10	67
Ukupno	255	25	69	359

Broj upisanih studenata u 2. godinu preddiplomskog studija akademske 2012./2013.

Smjer	Potpuna subvencija	Ponavljači	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	37	22	23	82
Bilinogoštvo	27	13	18	58
Zootehnika	24	4	22	50
Hortikultura	37	8	14	59
Mehanizacija	25	9	13	47
Ukupno	150	56	90	296

Broj upisanih studenata u 3. godinu preddiplomskog studija akademske 2012./2013.

Smjer	Potpuna subvencija	Ponavljači	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	32	0	4	36
Bilinogoštvo	24	0	8	32
Hortikultura	24	0	2	26
Zootehnika	15	0	3	18
Mehanizacija	10	0	1	11
Ukupno	105	0	18	123

2.3.2. Sveučilišni diplomski studij (bolonjski program)

Broj upisanih studenata u 1. godinu diplomskog studija u akademskoj 2012./2013.

Smjer/ Usmjerenje	Potpuna subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	30	17	47
Bilinogoštvo/ Biljna proizvodnja	20	9	29
Bilinogoštvo/ Ishrana bilja i tloznanstvo	1	0	1
Bilinogoštvo/ Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	2	0	2
Bilinogoštvo/ Zaštita bilja	24	0	24
Ekološka poljoprivreda	12	3	15
Mehanizacija	10	3	13
Zootehnika/ Specijalna zootehnika	12	3	15
Zootehnika/ Hranidba domaćih životinja	6	2	8
Zootehnika/ Lovstvo i pčelarstvo	3	3	6
Povrćarstvo i cvjećarstvo	5	3	8
V.V.V./ Voćarstvo	7	0	7
V.V.V./ Vinogradarstvo i vinarstvo	11	0	11
Ukupno	143	43	186

Broj upisanih studenata u 2. godinu diplomskog studija u akademskoj 2012./2013.

Smjer/ Usmjerenje	Potpuna subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	29	10	39
Bilinogoštvo/ Biljna proizvodnja	12	4	16
Bilinogoštvo/ Ishrana bilja i tloznanstvo	1	0	1
Bilinogoštvo/ Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	5	2	7
Bilinogoštvo/ Zaštita bilja	12	5	17
Ekološka poljoprivreda	11	0	11
Mehanizacija	7	3	10
Zootehnika/ Specijalna zootehnika	6	2	8
Zootehnika/ Hranidba domaćih životinja	5	2	7
Zootehnika/ Lovstvo i pčelarstvo	2	12	14
Povrćarstvo i cvjećarstvo	7	1	8
VVV/ Voćarstvo	9	3	12
VVV/ Vinogradarstvo i vinarstvo	8	1	9
Ukupno	114	45	159

2.3.3. Stručni studij (bolonjski program)

Broj upisanih studenata u 1. godinu stručnog studija akademske 2012./2013.

Smjer	Potpuna subvencija	Ponavljači	Izvanredni	Ukupno
Agrarno poduzetništvo	34	2	13	49
Zootehnika	20	2	0	22
Mehanizacija	14	1	3	18
Bilinogoštvo-ratarstvo	33	0	4	37
Ukupno	101	5	20	126

Broj upisanih studenata u 2. godinu stručnog studija akademske 2012./2013.

Smjer	Potpuna subvencija	Ponavljači	Izvanredni	Ukupno
Agrarno poduzetništvo	21	3	11	35
Bilinogoštvo-ratarstvo	11	2	5	18
Mehanizacija	4	0	0	4
Zootehnika	8	6	5	19
Ukupno	44	11	21	76

Broj upisanih studenata u 3. godinu stručnog studija akademske 2012./2013.

Smjer	Potpuna subvencija	Ponavljači	Izvanredni	Ukupno
Agrarno poduzetništvo	22	0	9	31
Zootehnika	7	0	2	9
Mehanizacija	0	0	2	2
Bilinogoštvo-ratarstvo	11	0	1	12
Ukupno	40	0	14	54

2.3.4. Ukupni broj studenata na Poljoprivrednom fakultetu u akademskoj 2012./2013. koji studiraju po bolonjskom programu

Program	Potpuna subvencija	Ponavljači	Izvanredni studenti	Ukupni broj studenata
Sveučilišni preddiplomski studij	510	81	177	768
Sveučilišni diplomski studij	296	4	88	388
Stručni studij	185	16	55	256
UKUPNO	991	101	320	1 412

2.4. Diplomirani studenti u akademskoj 2012./2013. godini.

2.4.1. Ukupni broj i uspjeh diplomiranih studenata u akademskoj 2012./2013.

Program	Broj diplomiranih	Prosjek ocjena
Sveučilišni dodiplomski (stari program)	32	2,88
Sveučilišni preddiplomski	176	3,36
Sveučilišni diplomski	148	3,98

Sveučilišni - ukupno	356	3,40
Stručni studij (stari program)	4	2,88
Stručni studij - bolonjski	41	3,05
Stručni - ukupno	45	2,97
Sveukupno	410	3,18

2.4.2. Broj i prosječna ocjena diplomiranih studenata po smjerovima na sveučilišnom dodiplomskom(stari program) i preddiplomskom studiju (bolonjski program)

Smjer	Dodiplomski (stari program)		Sveuč. prvostupnici- bolonjski program	
	Broj	Prosječna ocjena	Broj	Prosječna ocjena
Ratarstvo (Bilinogojstvo)	16	3,00	47	2,05
Opći	1	2,91	0	0
Stočarstvo (Zootehnika)	8	2,57	23	2,12
Poljoprivredna mehanizacija	1	2,37	16	2,42
Agroekonomika	6	3,11	51	2,44
Hortikultura	0	0	39	2,47
Ukupno	32	2,88	176	2,26

2.4.3. Broj i prosječna ocjena diplomiranih studenata na sveučilišnom diplomskom studiju (bolonjski program)

Smjer	Broj	Prosječna ocjena
Agroekonomika	45	3,59
Ekološka poljoprivreda	9	4,22
Mehanizacija	11	3,70
Bilinogojstvo	34	4,20
Povrčarstvo i cvjećarstvo	4	4,67
Zootehnika	26	3,35
V V V	19	4,14
Ukupno	148	3,98

2.4.4. Broj i prosječna ocjena diplomiranih studenata po smjerovima na stručnim dodiplomskim studijima (stari program)

smjer	ing.polj.- stari program	
	Broj	Prosječna ocjena
Poljoprivredna tehnika	1	2,41
Agrarno poduzetništvo		
Zootehnika (Specijalna)	1	2,89
Obiteljska gospodarstva	2	3,13
Ukupno	4	2,08

2.4.5. Broj i prosječna ocjena bolonjskih studenata na stručnom studiju s položenim završnim ispitom u akademskoj 2012./2013. (stručni prvostupnici poljoprivrede)

Smjer	Broj	Prosječna ocjena
Agrarno poduzetništvo	17	3,16
Bilinogojstvo - ratarstvo	12	3,23
Mehanizacija u poljoprivredi	6	2,29
Zootehnika	6	3,46
UKUPNO	41	3,04

2.4.6. Popis diplomiranih studenata u razdoblju od 01.10.2012.-30.09.2013.

2.4.6.1. Sveučilišni dodiplomski studij – stari programi

dipl. ing. poljoprivrede - ratarski smjer

Prezime i ime	Traj. stud	Prosjek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Novak Damir	7	2,85	Hidromorfna tla Slavonije i Baranje	prof.dr. Vesna Vukadinović	01.10.2012.
Grgić Sanela	7	3,17	Ozime krmne smjese graška i žitarica	doc.dr. Ranko Gantner	01.10.2012.
Kostelac Krešimir	9	3,88	Utjecaj reducirane obrade na kemijska svojstva tla	prof.dr. Danijel Jug	19.12.2012.
Kuslev Davorin	12	2,93	Smiljkita raškasta (<i>Lotus corniculatus</i> L.) u proizvodnji krme	doc.dr. Ranko Gantner	25.02.2013.
Vidaković Boris	8	3,17	Rasprostranjenost alohtonih vrsta riba u ribolovnom području Drava - Dunav	prof.dr. Andelko Opačak	05.04.2013.
Crnčan Siniša	9	4,00	Monitoring kukuruzne zlatice u ponovljenoj sjetvi kukuruza na lokalitetu Čamagajevci	prof.dr. Emilija Raspudić	25.04.2013.
Ambruš Dijana	9	3,10	Poremećaj ishrane kukuruza na kiselim tlima	doc.dr. Boris Đurđević	09.05.2013.
Hmura Branimir	13	2,98	Silažni kukuruz – suvremeni pregled elemenata agrotehnike	doc.dr. Ranko Gantner	03.07.2013.
Radnić Marijana	13	3,54	Usporedba feromonskih mamaca i žutih ploča u monitoringu kukuruzne zlatice	prof.dr. Marija Ivezić	03.07.2013.
Androš Ivana	11	2,90	Analiza proizvodnje soje u 2010. i 2011. godini na OPG-u Ivan Šantak	prof.dr. Manda Antunović	17.07.2013.

Patača Ivan	12	3,00	Skladištenje poljoprivrednih kultura u Silosu „Žitar“ d.o.o tijekom 2012. godine	prof.dr. Vlatka Rozman	18.07.2013.
Brezonjić Anto	9	2,46	Povećanje dostupnosti dušika za ekološko krmno bilje	doc.dr. Ranko Gantner	23.07.2013.
Jurić Stipo	8	2,63	Krmna vrijednost sorata graška i žitarica za voluminoznu krmu	doc.dr. Ranko Gantner	11.09.2013.
Jakobović Dejan	9	2,68	Utvrđivanje kvalitete rada tehničkih sustava u zaštiti bilja prema EN 13790	prof.dr. Đuro Banaj	30.09.2013.
Vidović Ines	10	2,88	Emisije izoprena i monoterpena kod biljaka pod utjecaje abiotskog stresa	doc.dr. Drago Bešlo	30.09.2013.

dipl. ing. poljoprivrede – agroekonomski smjer

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Šarec Sanja	9	2,72	Utjecaj biopreparata bactofil-a na elemente prinosa stočnog graška	prof.dr. Suzana Kristek	03.12.2012.
Zagorščak Kornelija	9	2,94	Održivost različitih sustava prihrane ozime pšenice	prof.dr. Bojan Stipešević	29.01.2013.
Galošević Marija	10	2,86	Organizacija i ekonomika proizvodnje začinske paprike u 2012. godini	prof.dr. Jozo Kanisek	04.06.2013.
Silović Slaven	9	3,03	Verbalna i neverbalna dokumentacija u poslovanju na tržištu poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	11.06.2013.
Jozinović Lana	9	3,00	Organizacija i ekonomika proizvodnje sadnica ruže na OPG Milić, Miholjački Poreč	prof.dr. Jozo Kanisek	08.07.2013.

dipl. ing. poljoprivrede - opći smjer

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Ciganović Miroslav	13	2,91	Testiranje tehničkih sustava u zaštiti bilja prema europskoj normi EN 13790	prof.dr. Đuro Banaj	14.03.2013.

dipl.ing. poljoprivrede – stočarski smjer (zootehnika)

Prezime i ime	Traj. stud	Proslek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Večenaj Tihomir	12	2,85	Rezultati proizvodnje mljeka u OPG Večenaj u Goli Dravskoj	prof.dr. Pero Mijić	01.10.2012.
Maras Damjana	9	2,50	Uloga etologije u uspješnoj govedarskoj proizvodnji	prof.dr. Pero Mijić	21.10.2012.
Krajpl Stjepan	12	3,20	Proizvodnja mljeka na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu Barbara iz Lile	prof.dr. Pero Mijić	07.12.2012.
Kozić Ivan	8,7	3,00	Nove smjernice u sustavu inspekcije mesa svinja	prof.dr. Boris Antunović	25.02.2013.
Kalafatić Ana	10	3,07	Proizvodnja bioplina iz <i>Galega orientalis</i> Lom.	prof.dr. Davor Kralik	04.03.2013.
Stojčić Mario	9	3,14	Fauna danjih leptira (Lepidoptera – Rhopalochera) na području Slatine i okolice	doc.dr. Siniša Ozimec	27.05.2013.
Lukavski Marija	12	2,5	Tehnologija proizvodnje i skladištenje propolisa	prof.dr. Zlatko Puškadija	27.05.2013.

dipl.ing. poljoprivrede – smjer mehanizacije

Prezime i ime	Traj. stud	Proslek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Đurin Mario	11	2,56	Servisno preventivno održavanje traktora Fendt 936VSCR u Belje-Remont d.d.	prof.dr. Rudolf Emert	22.10.2012.

2.4.6.2. Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede (bolonjski studij)

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede - smjer Agroekonomika

Prezime i ime	Traj. stud	Proslek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Vrbat Anamarija	3	3,38	Marketing strategije prodaje poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Krunoslav Zmaić	01.10.2012.
Šego Anita	5	2,79	Oglašavanje prodaje poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	09.10.2012.

Lalić Zvonimir	4	2,90	Analiza izvozne sposobnosti hrvatske poljoprivrede primjenom strategije izvozne ekspanzije	prof.dr. Krunoslav Zmaić	09.10.2012.
Ovničević Ana	3	2,82	Tržišni aspekti poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	09.10.2012.
Tomac Antonija	4	3,41	Marketing prodaje vina primjera Feravino doo	prof.dr. Zdravko Tolušić	09.10.2012.
Lukač Marko	4	2,62	Ekološke i lovne značajke smeđeg medvjeda (<i>Ursus arctos L.</i>)	prof.dr. Tihomir Florijančić	10.10.2012.
Lucić Ivana	3	3,10	Plijesni i kvasti uzročnici kvarenja namirnica	prof.dr. Suzana Kristek	11.10.2012.
Božić Dajana	6	2,72	Upotreba biglova u lovu u Republici Hrvatskoj	doc.dr. Ivica Bošković	17.10.2012.
Piplica Marija	4	2,93	Obuka lovačkih pasa	doc.dr. Ivica Bošković	17.10.2012.
Čunko Iva	4	2,96	Ekološke i lovne značajke divljih gusaka	prof.dr. Tihomir Florijančić	17.10.2012.
Nikolić Marina	3	3,07	Proizvodnja i potrošnja pilećeg mesa u Republici Hrvatskoj	doc.dr. Dalida Galović	18.10.2012.
Bareš Marija	3	3,07	Primjena starter kultura u fermentaciji kupusa	prof.dr. Suzana Kristek	18.10.2012.
Tučkar Tomislav	3	3,00	Bjesnoća divljih životinja	prof.dr. Tihomir Florijančić	18.10.2012.
Plečić Tena	5	2,70	Poslovni plan za zoološki vrt s domaćim životinjama	prof.dr. Ivan Štefanić	18.10.2012.
Mikić Marina	3	3,45	Perspektive razvoja potrošačkog zadrugarstva u Republici Hrvatskoj	doc.dr. Tihana Sudarić	05.11.2012.
Kokić Vladimir	8	3,07	Organizacija i ekonomika proizvodnje šljive stanley na PZ Bajmok Topolje	doc.dr. Davorin Turkalj	12.07.2013.
Sadrić Ivana	8	3,00	Gospodarenje divljom svinjom (<i>Sus scrofa L.</i>) u lovištu XVI/8 Banov Dol	doc.dr. Ivica Bošković	10.07.2013.
Divić Mario	3	3,65	Zoologiska obilježja jazavca (<i>Meles, mustelidae</i>)	prof.dr. Tihomir Florijančić	12.07.2013.
Kapović Antonela	3	4,21	Poslovni plan za proizvodnju soka od smokve	prof.dr. Ivan Štefanić	19.09.2013.
Nuić Ivana	3	4,24	Monetarni sustav i režim deviznog tečaja	doc.dr. Igor Kralik	20.09.2013.
Grđan Jasmina	4	3,10	Primjena managementa u gospodarenju lovištima Varaždinske županije u razdoblju 2011. i 2012. godine	prof.dr. Jadranka Deže	23.09.2013.

Škoro Davor	4	2,90	Uzgoj i važnost očuvanja autohtone pasmine kokoši hrvatice	doc.dr. Dalida Galović	20.09.2013.
Vrdoljak Marina	3	3,10	Mikrobične kulture u proizvodnji fermentiranih mlijecnih napitaka	prof.dr. Suzana Kristek	20.09.2013.
Gavranović Paula	3	3,41	Uloga probiotika kod fermentiranih mlijecnih proizvoda	prof.dr. Suzana Kristek	20.09.2013.
Brkić Boris	3	3,62	Ekonomска analiza proizvodnje crne slavonske svinje	prof.dr. Ljubica Ranogajec	20.09.2013.
Jelečević Anto	3	3,07	Komparativna analiza razvoja zadrugarstva Republike Hrvatske s ostalim članicama EU	doc.dr. Tihana Sudarić	20.09.2013.
Dominković Pero	4	2,69	Učinkovitost proizvodnje mlijeka u Županiji Posavskoj, Federacija Bosna i Hercegovina	prof.dr. Krunoslav Zmaić	23.09.2013.
Tufeković Dalibor	3	3,10	Uloga i značaj nositelja agrarne politike u razvoju zadrugarstva	doc.dr. Tihana Sudarić	20.09.2013.
Zelić Ana	3	4,17	Fluktuacija cijena na tržištu svinjetine u Republici Hrvatskoj	doc.dr. Igor Kralik	26.09.2013.
Zelić Sandra	3	3,82	Preferencije potrošača konzumnih jaja	doc.dr. Igor Kralik	26.09.2013.
Banović Pavlina	6	2,90	Promocija na tržištu poljoprivredno prehrambenih proizvoda	doc.dr. Igor Kralik	26.09.2013.
Todorčić Vekić Teodora	3	4,31	Sustav knjigovodstva u poljoprivredi	prof.dr. Ljubica Ranogajec	26.09.2013.
Đumlić Majda	3	3,59	Ekonomika ekološke proizvodnje OPG Pelin u 2012.	prof.dr. Ljubica Ranogajec	26.09.2013.
Antukić Jelena	3	3,87	Tehnološki činitelji i ekonomski rezultati proizvodnje malina	prof.dr. Ljubica Ranogajec	30.09.2013.
Kranjec Tajana	3	3,28	Analiza stanja i perspektive razvoja proizvodnje mlijeka u Republici Hrvatskoj	prof.dr. Jadranka Deže	30.09.2013.
Roguljić Ana	3	3,49	Poduzetnički marketing u agroturizmu	doc.dr. Tihana Sudarić	30.09.2013.
Svoboda Josip	3	3,38	Zadrugarstvo i socijalna ekonomija	doc.dr. Tihana Sudarić	26.09.2013.
Grgić Šimo	3	3,58	Ekonomска analiza proizvodnje šećerne repe	prof.dr. Krunoslav Zmaić	30.09.2013.

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede – smjer Bilinojstvo

Prezime i ime	Traj. stud	Prosjek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Brkić Ivan	5	2,90	Utjecaj klimatskih uvjeta na urod kukuruga na Mrvić doo	prof.dr. Bojan Stipešević	01.10.2012.
Komljenović Valentina	3	3,31	Uzgoj presadnica dragoljuba (<i>Tropaeolum majus</i> L.)	prof.dr. Nada Parađiković	01.10.2012.
Komes Tatjana	4	3,07	Proizvodnja celera korjenaša na OPG Komes	prof.dr. Nada Parađiković	01.10.2012.
Bradarić Ivan	4	3,43	Utjecaj mikotoksina na mikrobiološku ispravnost prehrambenih proizvoda	prof.dr. Suzana Kristek	04.10.2012.
Mujkanović Tatjana	4	3,17	Mikrobne kulture u proizvodnji fermentiranih mlječnih napitaka	prof.dr. Suzana Kristek	03.10.2012.
Čiček Davor	3	3,41	Planiranje i provedba hidrotehničkih melioracija u općini Čađavica	prof.dr. Jasna Šoštarić	09.10.2012.
Martinović Mario	3	3,17	Prinos rajčice pod utjecajem načina uzgoja	doc.dr. Tomislav Vinković	09.10.2012.
Mikić Marija	4	3,24	Morfologija, fiziologija i ekologija virusa	doc.dr. Gabriella Kanižai Šarić	10.10.2012.
Kalajžić Ivan Jeronim	4	3,76	Utjecaj različitih načina pripreme inokulanata na nodulaciju i prinos soje	doc.dr. Gabriella Kanižai Šarić	10.10.2012.
Aračić Kristina	4	2,66	Određivanje elemenata navodnjavanja kukuruza (<i>Zea mays</i> L.)	prof.dr. Jasna Šoštarić	12.10.2012.
Šustek Suzana	3	3,38	Trovanja hranom uzrokvana bakterijama	doc.dr. Gabriella Kanižai Šarić	11.10.2012.
Mašaberg Helena	5	2,76	Najvažniji mikroorganizmi u proizvodnji vina	prof.dr. Suzana Kristek	15.10.2012.
Jelić Mario	3	2,72	Rast i razvoj pšenice od sjetve do žetve	prof.dr. Mirta Rastija	12.10.2012.
Jukić Marija	5	3,00	Zaštita šljiva od štetnika	prof.dr. Emilija Raspudić	18.10.2012.
Spudić Josip	6	2,97	Utjecaj inokulacije sjemena krvžičnim bakterijama i mikoriznim gljivama na elemente prinose soje	prof.dr. Suzana Kristek	18.10.2012.
Batinic Goran	5	3,31	Proizvodnja glavnih ratarskih kultura na Majda poljoprivreda i trgovina	prof.dr. Bojan Stipešević	19.12.2012.
Egređija Ana	4	2,90	Tradicionalna proizvodnja autohtonih sireva	prof.dr. Suzana Kristek	29.01.2013.
Vrbanić Filip	5	2,69	Simbiozna fiksacija dušika kod leguminoza	prof.dr. Suzana Kristek	19.02.2013.
Bonić Vanja	3	3,21	Mikroorganizmi u proizvodnji vina	prof.dr. Suzana Kristek	27.02.2013.

Periškić Miroslav	5	3,65	Gnojidba dušikom važnijih ratarskih kultura	doc.dr. Boris Đurđević	18.03.2013.
Živković Martina	3	4,24	Najtraženije vrste kukaca iz podreda Adephaga	doc.dr. Ivana Majić	10.07.2013.
Tomić Marijan	3	3,83	Agroekološki uvjeti uzgoja ozime pšenice u Slavoniji i Baranji	doc.dr. Miro Stošić	16.07.2013.
Vučičević Sanelia	3	3,03	Analiza prerade šećerne repe u tvornici šećera Viro d.d. od 2009 do 2012. godine	prof.dr. Vlatka Rozman	15.07.2013.
Welzer Filip	7	3,03	Utjecaj biostimulatora na produktivnost jagoda pri uzgoju na foliji	doc.dr. Miroslav Lisjak	18.07.2013.
Dujmović Ana Marija	3	3,55	Utjecaj hranjivih podlova i eteričnih ulja na razvoj <i>Botrytis cinerea</i>	prof.dr. Jasenka Čosić	09.09.2013.
Oršolić Ružica	3	3,17	Utjecaj temperature i hranjive podloge na razvoj nekih saprofitnih gljiva	prof.dr. Jasenka Čosić	16.09.2013.
Živković Tea	3	3,62	Entomofaruna pšenice na OPG Lukačević u 2013. godini	doc.dr. Ivana Majić	19.09.2013.
Stanić Josip	3	3,38	Uloga mikroorganizama u proizvodnji i kvarenju vina	prof.dr. Suzana Kristek	23.09.2013.
Kesedžić Marko	3	3,48	Izolacija i procjena kvalitete DNA iz različitih biljnih vrsta	doc.dr. Sonja Petrović	20.09.2013.
Kubala Matija	4	3,48	Proizvodnja krumpira na OPG-u Vinković	doc.dr. Tomislav Vinković	30.09.2013.

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede, smjer Mehanizacija

Prezime i ime	Traj. stud	Projek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Grigić Josip	3	3,34	Održavanje tehničkih sustava na "PG Rastina" iz Kuševca	doc.dr. Ivan Plaščak	1.10.2012.
Juratović Igor	3	3.55	Patogeni mikroorganizmi uzročnici kvarenja hrane	prof.dr. Suzana Kristek	2.10.2012.
Crneković Milan	4	3,41	Održavanje i stanje tehničkih sustava u Fermopromet „D.O.O	doc.dr. Ivan Plaščak	11.10.2012.
Pavlović Nikola	3	3.24	Uporaba rasipača mineralnog gnojiva „Bogballe M3W“ u sustavu precizne poljoprivrede	prof.dr. Luka Šumanovac	11.10.2012.
Špoljarić Ante	4	2,62	Konstrukcijska razrada remenskih prijenosnika	doc.dr. Drago Kraljević	18.10.2012.
Jurić Sanela	3	3.59	Vino kao funkcionalna hrana	doc.dr. Vesna Rastija	19.10.2012.
Murat Stjepan	5,6	2,46	Uzgoj soje	doc.dr. Irena Rapčan	28.2.2013.

Babić Tadija	4	3,17	Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva na "OPG Balić," iz Rakitovice	prof.dr. Tomislav Jurić	24.9.2013.
Rukavina Andelko	3	2,82	Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva na „OPG-u Antunović „u Potnjanim“	prof.dr. Tomislav Jurić	27.9.2013.
Banaj Anamarija	3	4,13	Utvrđivanje kvalitete rada raspršivača prema EN 13790 II	mr.sc. Petar Lukač	26.9.2013.
Borić Matija	3	3,31	Održavanje i popravak strojeva na OPG „Knežević „Čaćinci“	prof.dr. Tomislav Jurić	30.9.2013.

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede - smjer Zootehnika

Prezime i ime	Traj. stud	Prosjek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Mirković Ivan	3	3.14	Gospodarenje divljom svinjom (<i>Sus scrofa L.</i>) u lovištu „Srna“ Banovci	prof.dr. Tihomir Florijančić	1.10.2012.
Bagarić Ante	3	3.00	Utjecaj broja somatskih stanica na količinu proizvedenog kravljeg sira	prof.dr. Pero Mijić	1.10.2012.
Vuić Maja	5	2.82	Nove tehnologije u provedbi kontrole mlijekočnosti i muznosti krava	prof.dr. Pero Mijić	2.10.2012.
Taslidžić Tara	4	3,10	Iskorištavanje postfermentativnog supstrata nakon proizvodnje bioplina	prof.dr. Davor Kralik	10.10.2012.
Hrstinski Ivan	3	3,38	Tov teških hibrida pura	prof.dr. Zoran Škrtić	11.10.2012.
Muselin Jelena	5	3,17	Uzgoj i upotreba pasa retrivera u lovnu	doc.dr. Ivica Bošković	18.10.2012.
Kovačević Josip	4	3.28	Morfometrijska obilježja deverike i bodorke	prof.dr. Andelko Opačak	18.10.2012.
Jurčević Adam	3	3,34	Uzgoj voćnih sadnica u rasadniku „Kraš centar d.o.o“	mr.sc. Mirko Puljko	19.10.2012.
Tunić Marijan	4	3,75	Hranidba lubina u intenzivnom uzgoju	prof.dr. Andelko Opačak	21.6.2013.
Tašić Franjo	3	3,38	Aflatoksimi u mlijeku	prof.dr. Pero Mijić	11.7.2013.
Sterle Antonio	3	3.21	Bolesti divlje svinje	prof.dr. Tihomir Florijančić	23.9.2013.
Hanževački Martin	7	2.29	Hranidba tovnih junadi na „OPG“ hanževački	prof.dr. Zvonimir Steiner	23.9.2013.
Katinić Kristina	4	3,20	Različiti varijeteti i načini nasljeđivanja boje konja	prof.dr. Mirjana Baban	27.09.2013.
Drobnjak Danko	3	3,89	Analiza tjelesnih mjera kobila u privatnim lipicanskim ergelama	prof.dr. Mirjana Baban	27.09.2013.
Jurić Marijana	3	3,79	Metaboliti u serumu krava tijekom prijelaznog razdoblja	dr.sc. Mislav Đidara	26.9.2013.

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede - smjer hortikultura

Prezime i ime	Traj. Stud	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Marić Katarina	3	3,55	Utjecaj kalcizacija na koncentraciju željeza, cinka i kadmija u povrću	prof.dr. Zdenko Lončarić	02.10.2012.
Puškarić Josipa	3	4,41	Teški metali u agroekosustavu	prof.dr. Zdenko Lončarić	02.10.2012.
Barišić Marija	3	3,64	Mikotoksići – metaboliti toksikogenih vrsta iz roda penicilium	prof.dr. Suzana Kristek	01.10.2012.
Kujundžić Toni	3	3,00	Kalkulacija proizvodnje sorte Crljenjak Kaštelački u Tena kop doo	doc.dr. Vladimir Jukić	09.10.2012.
Beretin Danijela	3	4,21	Iskorištanje drvne biomase iz vinogradarske proizvodnje za proizvodnju energije	prof.dr. Davor Kralik	12.10.2012.
Cvitkušić Igor	3	3,24	Mikotoksići – metaboliti toksikogenih vrsta iz reda Fusarium	prof.dr. Suzana Kristek	11.10.2012.
Borić Marko	4	2,90	Park prirode Papuk – valorizacija krajobraznih vrijednosti	Alka Turalija, dipl.ing.	11.10.2012.
Meščić Josipa	4	3,28	Pomološke osobine novih sorti trešnja kasnog roka dozrijevanja u agroekološkim uvjetima istočne Slavonije	prof.dr. Aleksandar Stanislavljević	17.10.2012.
Prpić Maja	4	4,28	Najvažniji štetnici dekorativnih i cvjetajućih sobnih biljaka	doc.dr. Ivana Majić	17.10.2012.
Knezović Antonela	3	3,17	Kalkulacija proizvodnje loznog sadnog materijala u Iločki podrumi d.d.	doc.dr. Vladimir Jukić	17.10.2012.
Borić Davor	4	2,66	Gospodarenje s rnom običnom u lovištu Klačinac	prof.dr. Tihomir Florijančić	18.10.2012.
Topić Ivan	3	3,41	Mikroorganizmi u mlijeku	prof.dr. Suzana Kristek	18.10.2012.
Glodić Srđan	3	3,66	Analiza povijesnih mijena patrijaršijskog perivoja u Dalju	Alka Turalija, dipl.ing.	31.10.2012.

Šipić Jelena	3	4,28	Bakterije kao najčešći uzročnik kvarenja namirnica biljnog i životinjskog podrijetla	prof.dr. Suzana Kristek	17.12.2012.
Vidaković Renata	3,4	3,59	Specifičnosti navodnjavanja rajčice kod različitih načina uzgoja	Monika Marković, dipl.ing.	28.02.2013.
Markulj Magdalena	4,4	3,24	Pomološke osobine novih sorti trešnje srednjeg roka dozrijevanja u agroekološkim uvjetima istočne Slavonije	prof.dr. Aleksandar Stanisavljević	28.02.2013
Kesić Irena	4,9	3,10	Zaštita jabuke od štetnih kukaca	doc.dr. Ivana Majić	01.07.2013.
Grgić Marija	3	3,79	Uloga medonosne pčele u hortikulturi	prof.dr. Zlatko Puškadija	12.07.2013.
Peršinović Danijel	3	3,34	Zadarski vrtovi i perivoji – prošlost i sadašnjost	Alka Turalija, dipl.ing.	23.07.2013
Jakobi Ilonka	3	3,17	Korisni kukci u voćnjaku	prof.dr. Zlatko Puškadija	18.07.2013.
Baran Ivana	4	3,41	Genetski modificirani organizmi GMO u zaštiti bilja	prof.dr. Marija Ivezic	18.09.2013.
Parađiković Lea	3	4,28	Uzgoj lavande na Kamporskem polju, otok Rab	Monika Tkalec, mag.ing.agr.	25.09.2013.
Rončević Branimir	4	2,90	Valorizacija krajobraznih vrijednosti grada Orahovice i okolice	Alka Turalija, dipl.ing.	30.09.2013.
Grbeša Dragan	4	2,66	Dvorac i perivoj obitelji Odascaldi u Iloku	Alka Turalija, dipl.ing.	30.09.2013.
Varaždinac Ana	3	3,31	Značaj opršivanja suncokreta medonosnom pčelom	prof.dr. Zlatko Puškadija	30.09.2013
Planinac Ana	3	3,65	Sadašnje stanje i mogućnosti razvoja sela Gat oblikovanjem zelenih površina	Alka Turalija, dipl.ing.	30.09.2013
Ravnjak Boris	3	3,03	Mikrobne kulture u proizvodnji sireva	prof.dr. Suzana Kristek	27.09.2013.
Kos Melita	4	3,21	Značaj grožđanih moljaca u vinogradarskoj proizvodnji	doc.dr. Vladimir Jukić	30.09.2013.

2.4.6.3. Diplomirani studenti na sveučilišnom diplomskom studiju

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra agroekonomike

Prezime i ime	Traj. stud.	Projekt ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Đurković Doroteja	3	3,60	Planiranje i kontrola marketinških aktivnosti na tržištu poljoprivredno prehrabnenih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	05.10.2012.
Tonkovac Maja	3	3,33	Razvoj lovnog turizma u Osječko-baranjskoj županiji	prof.dr. Tihomir Florijančić	11.10.2012.
Kikić Dejan	2	3,33	Agroekonomske osnove u proizvodnji jabuka u Republici Hrvatskoj	prof.dr. Krunoslav Zmaić	11.10.2012.
Raguž Željko	2	3,60	Komparativna analiza tržišta poljoprivrednog zemljišta u Republici Hrvatskoj	prof.dr. Krunoslav Zmaić	10.10.2012.
Džanko Josip	3	3,20	Granične aktivnosti promocije poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	10.10.2012.
Raguž Marina	2	3,80	Uloga i značaj cijena u poljoprivrednoj proizvodnji	prof.dr. Zdravko Tolušić	10.10.2012.
Ergović Delfa	3	4,20	Upravljanje zalihami na OPG Marijanović	prof.dr. Jadranka Deže	19.10.2012.
Vinković Martina	2	4,53	Strani jezici u poslovnoj komunikaciji kao neizostavni dio poslovne kulture agronoma	Darija Kuharić, prof.	23.10.2012.
Kell Lidia	3	3,13	Vanjskotrgovinska razmjena i ekonomičnost proizvodnje ječma	prof.dr. Ružica Lončarić	26.11.2012.
Marijanović Dalibor	2	2,73	Uloga i značaj ruralnog razvoja Slavonije i Baranje	doc.dr. Tihana Sudarić	28.11.2012.
Ević Marija	3	3,93	Analiza potrošačkih preferencija prema mlijeku i mliječnim proizvodima	prof.dr. Ružica Lončarić	21.12.2012.
Karloci Igor	3	3,40	Mogućnosti izvozne ekspanzije mesne industrije Hrvatske ulaskom u EU	prof.dr. Krunoslav Zmaić	21.12.2012.
Raguž Darijan	2,3	3,73	Strateški pravci razvoja poljoprivredno prehrabnenog sektora Vukovarsko-srijemske županije	doc.dr. Tihana Sudarić	01.02.2013.
Horvatin Drago	4	3,60	Agroekonomska učinkovitost proizvodnje rajčice na poljoprivrednim gospodarstvima	prof.dr. Krunoslav Zmaić	01.02.2013.
Bernatović Ilija	2,3	3,80	Ruralna politika u Republici Hrvatskoj	doc.dr. Tihana Sudarić	14.02.2013.
Križanac Marko	2,3	2,93	Konkurentnost hrvatske proizvodnje pšenice	prof.dr. Krunoslav Zmamić	15.02.2013.
Mitrović Josip	3,4	3,67	Utvrđivanje ekonomske učinkovitosti promjena strukture proizvodnje na OPG Mitrović	prof.dr. Jadranka Deže	28.02.2013.
Takalić Emil	2,4	3,47	Ekonomska opravdanost ulaganja u nabavu kombajna New Holland CX 8060	prof.dr. Jozo Kanisek	28.02.2013.
Gregić Anamarija	3,5	3,40	Primjena gerila marketinga na tržištu poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	15.03.2013.

Mikić Danijel	2,6	3,33	Nositelji oglašavanja na tržištu poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	09.04.2013.
Buhač Krunoslav	2	3,73	Izvozne mogućnosti i rast konkurentnosti proizvodnje žitarica u RH	prof.dr. Krunoslav Zmaić	12.04.2013.
Barišić Dijana	2	4,13	Ekološka proizvodnja kao nositelj održivog razvoja Osječko baranjske županije	doc.dr. Tihana Sudarić	10.06.2013.
Franz Eugen	2,8	3,00	Primjena marketing plana na tržištu poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	04.06.2013.
Marinčić Željko	2	4,40	Analiza obrazovanja poljoprivrednika u RH	prof.dr. Zdravko Tolušić	02.07.2013.
Strunje Ivanka	2	4,33	Ekonomска propaganda i mediji oglašavanja poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	02.07.2013.
Vekić Nedoklan Željka	2	3,93	Marketing suvremena koncepcija poslovanja u poljoprivrednoj proizvodnji	prof.dr. Zdravko Tolušić	02.07.2013.
Sabo Anasztazia	2	4,53	Sustavi obračuna troškova biljne proizvodnje obrta Sabo produkt u 2011. i 2012. godini	prof.dr. Ljubica Ranogajec	10.07.2013.
Posavec Jurica	3	3,00	Strateški pravci razvoja vinskog turizma Koprivničko križevačke županije	doc.dr. Tihana Sudarić	15.07.2013.
Katančić Tomislav	3	4,47	Proizvodnja i vanjskotrgovinska razmjena svinjskog mesa i prerađevina u Republici Hrvatskoj	prof.dr. Ružica Lončarić	16.07.2013.
Stiblik Katarina	2	3,73	Proizvodnja bioplina iz siliranog sirkra pri termofilnim uvjetima	prof.dr. Davor Kralik	11.07.2013.
Kljenak Roberta	2	4,53	Anketno ispitivanje potrošača prema ekološkim proizvodima u RH	prof.dr. Dražen Horvat	18.07.2013.
Marić Marin	2	3,87	Gospodarenje krupnom divljači u lovištu Haljevo	prof.dr. Tihomir Florijančić	19.07.2013.
Leovac Anka	2	3,53	Analiza gospodarenja krupnom divljači u lovištu Merolino	prof.dr. Tihomir Florijančić	19.07.2013.
Bošnjak Zrinka	2	4,00	Vanjsko trgovinska razmjena poljoprivredno prehrambenih proizvoda između Hrvatske i Srbije	prof.dr. Ružica Lončarić	19.07.2013.
Lipovac Andželka	2	3,67	Uloga i značaj poslovnih povezivanja u ruralnom prostoru	doc.dr. Tihana Sudarić	19.07.2013.
Kokić Mateja	2	3,93	Sustavi upravljanja kvalitetom u poljoprivrednim poduzećima	prof.dr. Ljubica Ranogajec	23.09.2013.
Mamić Anita	2	4,33	Menadžment proizvodnje matica u pčelarstvu i ekonomska opravdanost uzgoja	prof.dr. Jadranka Deže	23.09.2013.
Ljubas Boris	2	3,40	Proizvodnost i tehnička opremljenost Hrvatske poljoprivrede	prof.dr. Krunoslav Zmaić	25.09.2013.
Pavić Tanja	2	3,80	Ekonomski model izrade investicije u mlječnu farmu	prof.dr. Krunoslav Zmaić	23.09.2013.
Stamenković Ivan	3	3,67	Vanjskotrgovinska razmjena i ekonomičnost proizvodnje češnjaka	prof.dr. Ružica Lončarić	26.09.2013.
Šahini Dora	2	5,00	Ekonomска učinkovitost uzgoja povrća na području Osječko baranjske županije	prof.dr. Krunoslav Zmaić	25.09.2013

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra ekološke poljoprivrede

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Gadnjaj Martina	2	4,33	Ekološki uzgoj heljde	prof.dr. Bojan Stipešević	28.09.2012.
Drokan Elena	2	3,60	Mogućnosti razvoja ekološkog pčelarstva na području općine Slatine	prof.dr. Zlatko Puškadija	20.11.2012.
Šećatović Renata	4	4,20	Mogućnosti uzgoja kiwana u Zagrebačkoj županiji	prof.dr. B ojan Stipešević	23.11.2012.
Topol Jurka	2	4,87	Značaj simbiotske fiksacije dušika u ekološkoj poljoprivrednoj proizvodnji	doc.dr. Gabriella Kanižai Šarić	10.12.2012.
Šoh Krešimir	3,5	4,53	Harmonia nova vrsta božje ovčice u Hrvatskoj	prof.dr. Marija Ivezic	13.03.2013.
Knežević Katarina	2,5	4,67	Važnost mikoriznih gljiva u ekološkoj proizvodnji	doc.dr. Gabriella Kanižai Šarić	21.03.2013.
Gold Marta	2,06	4,13	Istraživanje ljekovitih svojstava <i>Cannabis indica L.</i>	prof.dr. Nada Parađiković	23.04.2013.
Bagarić Mateja	3	3,93	Ekološki uzgoj krumpira (<i>Solanum tuberosum L.</i>)	doc.dr. Miro Stošić	20.09.2013.

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra mehanizacije

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Zrno Franjo	3	3,46	Uporaba i održavanje tehničkih sustava na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda u Vnkovicima	prof.dr. Rudolf Emert	3.11.2012.
Babić Sanja	2,3	3,53	Proizvodnja pšenice u 2010/11. i 2011/12. godini na PC "Ovčara"	doc.dr. Irena Rapčan	23.01.2013.
Damjan Antun	2,3	3,14	Sušenje kukuruza sušarom „Sthral“ u silosu Čačinci	prof.dr. Darko Kiš	31.01.2013.
Zimmer Domagoj	2,4	3,80	Primjena digitalne kartografije u svrhu upravljanja bilnjom proizvodnjom – CLC i LPIS (Akord)	prof.dr. Mladen Jurišić	19.02.2013.
Šimatović Josip	2,8	3,07	Primjena geoinformacijskih sustava u biljnoj proizvodnji – precizna poljoprivreda	prof.dr. Mladen Jurišić	10.06.2013.
Rajković Ivan	4	3,80	Primjena geoinformacijskih sustava i precizne poljoprivrede u zaštiti bilja	prof.dr. Mladen Jurišić	18.09.2013.
Žibret Damir	3	3,66	Primjena i analiza prostornih podataka u biljnoj proizvodnji uporabom LPIS (ARKOD) sustava	prof.dr. Mladen Jurišić	17.09.2013.
Barać Željko	2	4,13	Utjecaj starost i traktora na proizvedenu razinu buke	doc.dr. Ivan Plaščak	30.09.2013.

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra bilinogojstva

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Đukić Mario	3	3,20	Proizvodnja cikle u PIK Vinkovci, PJ Lipovac tijekom 2012.	prof.dr. Nada Parađiković	01.10.2012.
Bijelić Zorana	2	5,00	<i>Mycosphaerella graminicola</i> i <i>Phaleosphaeria nodorum</i> u istočnoj Hrvatskoj	prof.dr. Jasenka Čosić	01.10.2012.
Vujčić Milan	4	3,93	Utjecaj osmotske vrijednosti otopine na konduktivitet i klijavost sjemena kukuruza	prof.dr. Tihana Teklić	02.10.2012.
Petričević Davor	3	2,60	Agrotehnika u uzgoju ozime pšenice i kukuruza	prof.dr. Danijel Jug	01.10.2012.
Kovač Kristijan	2	3,73	Uzgoj sudanske trave pri različitim sustavima biljne proizvodnje	prof.dr. Bojan Stipešević	02.10.2012.
Miljević Marko	2	4,00	Utjecaj različitih pretkultura na urod soje	prof.dr. Bojan Stipešević	03.10.2012.
Stepić Hrvoje	2	4,80	Entomofauna zobi i ječma na području Grubišnog Polja u 2012. godini	prof.dr. Emilija Raspudić	11.10.2012.
Ajhler Jovana	3	3,53	Upravljanje zaštihama na OPG Marijanović	prof.dr. Jadranka Deže	19.10.2012.
Lovrić Madlen	2	4,60	Pokrovni usjevi u tropskoj poljoprivredi	prof.dr. Bojan Stipešević	19.10.2012.
Škarica Gordana	3	5,00	Monitoring klisnjaka pomoću feromonskih mamaca	prof.dr. Emilija Raspudić	09.11.2012.
Škulac Pavle	3	3,67	Vrednovanje različitih oblika ruralnog turizma u općini Draž	doc.dr. Tihana Sudarić	11.12.2012.
Krmpotić Jakov	3	4,40	Hidropogenski uzgoj salate u Luxor AG d.d. Zaprešić	prof.dr. Nada Parađiković	15.01.2013.
Drenjančević Luka	2,5	4,07	Varijabilnost komponenti i žetvenog indeksa genotipova soje	prof.dr. Sonja Marić	18.03.2013.
Ćosić Saša	2,5	4,60	Utjecaj temperature i oborina na pojavu kukuruzne zlatice od 2009. do 2011. godine	prof.dr. Marija Ivezic	28.03.2013.
Bugarin Siniša	3,6	4,07	Ispitivanje štetne entomofaune u silosima Belje d.d. Križevci 2011. godine	prof.dr. Vlatka Rozman	09.04.2013.
Roksandić Marina	2,7	4,73	Utjecaj ekoloških činitelja na agronomска svojstva germplazme ozime pšenice	doc.dr. Sonja Petrović	24.05.2013.
Jović Jurica	2	5,00	Utjecaj fosfatizacije i godine uzgoja na prinos zrna kukuruza	prof.dr. Mirta Rastija	13.06.2013.
Jozić Ivana	2	4,27	Alelopatski utjecaj nekih korova na klijavost i početni rast ječma	prof.dr. Renata Baličević	18.06.2013.

Markasović Magdalena	2,9	3,93	Divergentnost učinkovitosti iskorištenja vode i važna gospodarska svojstva kultivara ozimog ječma	prof.dr. Vlado Kovačević	21.06.2013.
Botica Anamarija	3,9	3,33	Ispitivanje kvalitete rada ratarske prskalice prema normama EU (EN 13790)	prof.dr. Đuro Banaj	28.06.2013.
Mihaljević Vladimir	2	3,60	Utjecaj reducirane obrade tla i gnojidbe dušikom na urod zrna ozime pšenice u 2009/2010. godini	doc.dr. Miro Stošić	16.07.2013.
Serezlija Ivan	2	5,00	Alelopatski utjecaj poljskog slada na klijavost i početni rast kukuruza	prof.dr. Renata Baličević	16.07.2013.
Puđa Boris	2	4,33	Biofungicidi i njihova primjena	prof.dr. Renata Baličević	16.07.2013.
Krstanović Suzana	2	4,33	Tropski usjevi kao izvor obnovljive energije	prof.dr. Bojan Stipešević	16.07.2013.
Pavičić Ivana	2	3,80	Parametri proizvodnje rakije od šljiva na OPG Pavičić	prof.dr. Dražen Horvat	18.07.2013.
Čančar Lidija	2	4,87	Trostupanska ekstrakcija teških metala u poljoprivrednim tlima	prof.dr. Zdenko Lončarić	25.07.2013.
Švetak Mario	2	4,46	Tolerantnost kukuruza na ličinke kukuzne zlatice u 2012. godini na području Osijeka	prof.dr. Marija Ivezic	16.09.2013.
Komljenović Jelena	3	3,86	Ostaci kemijskih sredstava za zaštitu bilja u okolišu	prof.dr. Renata Baličević	18.09.2013.
Žido Ana	2	4,33	Alelopatski utjecaj poljskog osjaka na kljanje i početni rast ječma	prof.dr. Renata Baličević	27.09.2013.
Madžo Nikolina	2	4,40	Alelopatski utjecaj poljskog osjaka na kljanje i početni rast ozime pšenice	prof.dr. Renata Baličević	27.09.2013.

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra zootehnike

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Kapš Dejan	3	3,00	Korištenje pasa krvosljednika u lovnu	doc.dr. Ivica Bošković	11.10.2012.
Balić Slavomir	2,6	4,13	Rast i razvoj janjadi cigaja pasmine	prof.dr. Zvonimir Steiner	09.04.2013.
Krupec Ivan	4,7	3,87	Značaj sociološkog profila lovaca u gospodarenju lovištem u RH	prof.dr. Tihomir Florijančić	03.05.2013.
Dežo Marijeta	3,6	4,33	Radna učinkovitost izmuzišta proizvođača "Milk line" na primjeru OPG-a od 30 muznih krava	prof.dr. Pero Mijić	18.04.2013.
Lučić Ivica	3,7	4,20	Prikaz aktivnosti lovačkog saveza Herceg-Bosne u razdoblju 1992.-2012.godine	prof.dr. Tihomir Florijančić	13.05.2013.

Vukšić Neška	2,7	4,80	Koncentracija epinefrina u serumu divlje svinje (<i>Sus scrofa L.</i>) nakon ponovljenog smrzavanja elisa metodom	prof.dr. Marcela Šperanda	20.05.2013.
Dubravac Dragica	4,8	4,26	Usporedba proizvodnih pokazatelja između prve generacije uveznih i uzgojnih nazimica A linije na nukleus farmi Velika Branjevina	prof.dr. Sonja Jovanovac	14.06.2013.
Krstanović Jelena	2,8	4,93	Tri različita koncepta hranične tovljenika u ljetnom razdoblju	prof.dr. Matija Domačinović	10.06.2013.
Knapček Aleksandar	2,9	3,40	Tehnološki problemi i rješenja bolesti papaka na farmi muznih krava	prof.dr. Pero Mijić	04.07.2013.
Kovačević Josip	3	3,20	Stanišni tipovi u lovištu III/28 "Posavske šume"	prof.dr. Siniša Ozimec	15.07.2013.
Anić Lovro	3	4,13	Potencijal za razvoj pčelarstava u Karlovačkoj županiji	prof.dr. Zlatko Puškadija	15.07.2013.
Senfner Hrvoje	3,7	3,47	Pčelarstvo u Gorskem kotaru	prof.dr. Zlatko Puškadija	15.07.2013.
Sotinac Tomislav	2	3,73	Povijesni razvoj lovačkih pasa	doc.dr. Ivica Bošković	16.07.2013.
Ević Mario	2	4,67	Utjecaj stajske mikroklimе u proizvodnji mljeka kod krava	prof.dr. Pero Mijić	17.07.2013.
Košarog Kristian	3	4,20	Proizvodnja mljeka na OPG-u Ivan Čolik	prof.dr. Zvonimir Steiner	17.07.2013.
Dumančić Tamara	3	4,33	Utjecaj spola i mišićnog tkiva na svojstva i kakvoće hibridnih svinja	doc.dr. Ivana Đurkin	09.09.2013.
Nemeć Andrea	3	4,73	Proizvodnja bioplina iz siliranog sirk-a na različitim temperaturama	prof.dr. Davor Kralik	20.09.2013.
Frohlich Mario	3	4,00	Post HOC analize u biometriči	prof.dr. Zoran Škrtić	30.09.2013.
Amidžić Tomislav	3	4,13	Analiza trofeja divljači u Vukovarsko-srijemskoj županiji u razdoblju od 2007.-2012. godine	prof.dr. Tihomir Florijančić	30.09.2013.
Horvat Andreja	4	3,53	Utjecaj dodataka eteričnog ulja komorača na hranu pilića na rast i antioksidativni status	prof.dr. Marcela Špranda	30.09.2013.

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra povrćarstva i cvjećarstva

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Tepeš Marina	3	4,00	Utjecaj temperature i dubine sjetve na rast i razvoj jednogodišnjih cvjetnih vrsta	prof.dr. Nada Paradiković	12.10.2012.
Čevizović Željka	2	4,87	Interakcija tržišnih sudionika u proizvodno prodajnom lancu rajčice	prof.dr. Ružica Lončarić	15.10.2012.
Vargović Mario	2	4,27	Suzbijanje štetnika kupusa na poljoprivrednom obrtu Vargović u 2012. godini	prof.dr. Emilia Raspudić	13.06.2013.

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra voćarstva, vinogradarstva i vinarstva

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Ćutunić Antonija	3	3,93	Utjecaj primjene različitih koncentracija mineralnog ulja na parameter kvalitete kultivara Chardonnay	doc.dr. Vladimir Jukić	09.10.2012.
Kicoš Branko	2	4,33	Ekološki modeli zaštite jagoda u zaštićenom prostoru	prof.dr. Aleksandar Stanisavljević	16.10.2012.
Bošnjak Dejan	2	4,73	Utjecaj herbicidnih pripravaka na izdanke lijeske	prof.dr. Aleksandar Stanisavljević	16.10.2012.
Jurić Miroslav	2	4,40	Kompatibilnost i otpornost voćnih plemki i podloga prema utjecaju negativnih temperatural	prof.dr. Aleksandar Stanisavljević	16.10.2012.
Brus Krunoslav	3	4,53	Pomotehnika u organogenezi i formiranju uzgojnih formi trešnje	prof.dr. Aleksandar Stanisavljević	17.10.2012.
Bošnjak Mirta	2	4,33	Štetnici i bolesti vinove loze u Kutjevu d.d. 2012. godine	prof.dr. Mirjana Brmež	22.10.2012.
Rajf Dejan	2,3	4,33	Biljno parazitne nematode Kutjevačkog vinogorja 2012. godine	prof.dr. Mirjana Brmež	27.02.2013.
Petošić Emil	2,4	4,60	Mogućnost primjene fermentacijskog postupka s imobiliziranim kvascima u proizvodnji vina rajnski rizling i charonnay	prof.dr. Borislav Miličević	28.02.2013.
Tomičić Tanja	2,10	4,60	Utjecaj aplikacije mineralnog ulja različitih koncentracija na broj pupova i dužinu mladica kultivara Chardonnay	doc.dr. Vladimir Jukić	24.05.2013.
Bradarić Ivan	2,09	4,07	Stupanj preživljavanja primarnih osi nakon zimske pozebe u 2012. godini na četiri kultivara vinove loze	doc.dr. Vladimir Jukić	02.07.2013.

Ravlić Antonio	3	4,00	Zaštita vinograda na obiteljskom gospodarstvu Markota u 2012. godini	prof.dr. Mirjana Brmež	17.07.2013.
Hasanović Nikolina	2	4,92	Analiza lista kao indikator statusa hraniva u jabuci	prof.dr. Aleksandar Stanisavljević	12.09.2013.
Cerjan Denis	2	4,46	Utjecaj navodnjavanja i gnojidbe dušikom na ispiranje nitrata u proizvodnji kukuruza	prof.dr. Jasna Šoštarić	27.09.2013.

2.4.6.4. Diplomirani studenti na stručnom studiju u Vinkovcima (stari program)

ing. poljoprivrede – smjer Poljoprivredna tehnika

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Moslavac Darko	2	2,41	Organizacija preventivno-servisnog održavanja u „Jošavac“d.o.o. Slatina	prof.dr. Tomislav Jurić	30.11.2012.

ing. poljoprivrede – smjer Zootehnika, usmjerenje specijalna zootehnika

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Bolarić Vladimir	8	2,89	Učestalije bolesti lipicanske pasmine konja	prof.dr. Boris Antunović	04.06.2013.

ing. poljoprivrede – smjer Obiteljska gospodarstva

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Tot Robert	2	3,32	Uzgoj konja u "Ergeli Šarić"-reprodukcijskom centru Hrvatskog hladnokrvnjaka u Našicama	prof.dr. Mirjana Baban	22.10.2012.
Čulina Marko	12	2,93	Metode pregleda mesa na trihinelozu I analiza podataka za općinu Nijemci kroz period 2008-2012.	prof.dr. Boris Antunović	26.06.2013.

2.4.6.5. Stručni prvostupnici poljoprivrede (bolonjski studij)

- Bilinogoštvo, ratarstvo

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Kraljević Dejana	3	3,05	Značaj nitrofiksacije u poljoprivrednoj proizvodnji	prof.dr. Suzana Kristek	10.10.2012.
Bučar Marina	3	3,05	Značaj endomikoriznih gljiva u agroekološkoj proizvodnji	prof.dr. Suzana Kristek	10.10.2012.

Kolar Ivan	3	2,65	Proizvodnja krmnog sirkna na OPG-u Belajević u Nijemcima	doc.dr. Ranko Gantner	12.10.2012.
Šuran Mario	4	2,5	Proizvodnja uljane repice u 2010. i 2011. godini na OPG „Đogaš”	prof.dr. Manda Antunović	19.10.2012.
Jurčević Josipa	3	2,75	Uzgoj pšenice na OPG Đuro Peulić u 2012. godini	prof.dr. Mirta Rastija	19.10.2012.
Matanović Ivana	3	2,63	Podvrste kukuruza (<i>Zea mays L.</i>)	prof.dr. Mirta Rastija	19.12.2012.
Živković Franjo	5,7	3,14	Floristički sastav i mogućnost suzbijanja korova u kukuruzu	prof.dr. Edita Šefanić	30.04.2013.
Fajdetić Maja	3	3,0	Manjak vode u tlima Istočne Hrvatske	prof.dr. Domagoj Rastija	19.06.2013.
Priščan Martina	2,10	3,6	Zaštita ječma na obiteljskom poljoprivrednom dobru Dugina	doc.dr. Jelena Ilić	09.07.2013.
Jakobović Monika	2,9	4,5	Zaštita pšenice na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu Jakobović	doc.dr. Jelena Ilić	09.07.2013.
Orišković Helena	2,11	3,55	Analiza proizvodnje duhana na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu Kovačić u 2012. godini	prof.dr. Manda Antunović	17.07.2013.
Grgurić Ivan	2,11	3,45	Najznačajniji korovi u pšenici i mogućnost njihova suzbijanja na području Vukovarsko-srijemske županije	prof.dr. Edita Šefanić	19.07.2013.

- Agrarno poduzetništvo

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Treber Ivan	4	2,95	Sustav knjigovodstva poljoprivrednih proizvođača	prof.dr. Ljubica Ranogajec	11.10.2012.
Škarec Marijana	3	3,36	Mogućnosti implementacije ekoloških proizvoda na tržištu Vukovarsko-srijemske županije	prof.dr. Krunoslav Zmaić	15.10.2012.
Tadić Finka	3	3,54	Razvoj lokalnog tržišta poljoprivredno-prehrabrenih proizvoda	prof.dr. Krunoslav Zmaić	15.10.2012.
Duvančić Enisa	3	2,77	Organizacija i ekonomika proizvodnje grožđa na VUPIK d.d.	prof.dr. Jozo Kanisek	15.10.2012.
Soldo Jelena	3	3,0	Primjena poduzetništva u obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu Rapčan	prof.dr. Jadranka Deže	19.10.2012.

Prša Marija	5	3,0	Ekonomika proizvodnje mlijeka na farmi "Landia" Tordinci	prof.dr. Jadranka Deže	09.11.2012.
Martinović Andrija	7	2,91	Management i ekonomska isplativost proizvodnje hmelja u Vukovarsko-srijemskoj županiji	prof.dr. Krunoslav Zmaić	12.02.2013.
Rošić Ljubica	4	2,9	Dugotrajna materijalna imovina PZ Jankovci	prof.dr. Ljubica Ranogajec	27.03.2013.
Čolaković Kristijan	5	3,1	Kataloška prodaja poljoprivrednih proizvoda	prof.dr. Zdravko Tolušić	14.05.2013.
Josipović David	4	2,55	Mogućnost povećanja izvoza poljoprivredno-prehrambenih proizvoda	prof.dr. Krunoslav Zmaić	16.05.2013.
Stanković Hrvoje	3	3,1	Poslovni plan za proizvodnju uljane repice u istočnoj Hrvatskoj	prof.dr. Ivan Štefanić	12.06.2013.
Barišić Dražen	5	3,0	Socio-gospodarski aspekti uporabe biodizelskog goriva	prof.dr. Krunoslav Zmaić	14.06.2013.
Barišić Marko	2,7	3,0	Analiza troškova proizvodnje obiteljskog poljoprivrednog gospodarstva „Petrlić“ Ivankovo	prof.dr. Ljubica Ranogajec	10.07.2013.
Barba Branko	4	2,86	Mogućnosti povećanja poljoprivredne proizvodnje kroz sustav navodnjavanja u Vukovarsko-srijemskoj županiji	prof.dr. Krunoslav Zmaić	22.07.2013.
Brozinčević Josipa	3	3.42	Tehnološki činitelji I ekonomski rezultati proizvodnje mlijeka	prof.dr. Ljubica Ranogajec	25.09.2013.
Holeš Dubravko	6	3,19	Poslovni plan proizvodnje breskve u agroekološkim uvjetima istočne Hrvatske	prof.dr. Ivan Štefanić	25.09.2013.
Matičić Tanja	3	3,14	Poslovne knjige poduzeća Cezareja d.o.o.	prof.dr. Ljubica Ranogajec	25.09.2013.

- Zootehnika

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Perković Božo	3	3,5	Gospodarenje srnom običnom (<i>Capreolus capreolus L.</i>)	prof.dr. Tihomir Florjančić	09.10.2012.
Kristić Ivan	4	3,37	Tehnologija proizvodnje tovne junadi na farmi Zvirinac, Belje D.D.	prof.dr. Pero Mijić	28.11.2012.
Barun Darko	5	3,08	Hranjive tvari u krmnim smjesama	prof.dr. Zvonimir Steiner	12.12.2012.
Nikolić Josip	4	3,45	Kondicijski i gonadosomatski indeks krupatice (<i>Blicca bjoerkna</i>)	prof.dr. Andelko Opačak	15.07.2013.
Dugandžić Ivan	2,11	3,56	Hranidba muznih krava na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu "Tremboš"	prof.dr. Zvonimir Steiner	16.07.2013.
Marjanović Barbara	3	3,78	Tehnologija intenzivne proizvodnje mlijeka na OPG Marjanović u Mirkovcima	prof.dr. Pero Mijić	19.09.2013.

- Mehanizacija u poljoprivredi

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Mudri Aleksej	3,6	2,9	Formiranje stalnih tragova uporabom sijačice „Amazone D9 super”	prof.dr. Luka Šumanovac	22.01.2013.
Šljivić-Matanović Dragan	4,6	2,71	Podmazivanje i efektivnost kotrljajućih ležajeva na poljoprivrednim strojevima	doc.dr. Pavo Baličević	07.02.2013.
Miličić Petar	5,7	2,59	Sušenje suncokreta u silosu Slavonija Nova D.D.Županja	prof.dr. Darko Kiš	04.03.2013.
Marinović Danijel	4,7	2,85	Analiza korištenja sredstava poljoprivredne mehanizacije u tvrtki „Anagalis”d.o.o.Podgorač	prof.dr. Luka Šumanovac	18.03.2013.
Spajić Marko	5	2,76	Sustav podmazivanja motora traktora Torpedo RX 120	dr.sc. Drago Kraljević	18.07.2013.
Rakonić Vanja	5	2,71	Reparaturno zavarivanje polimernih dijelova poljoprivredne mehanizacije	prof.dr. Goran Heffer	20.07.2013.

2.5. Nastavno osoblje i popis modula u akademskoj 2012./2013. godini.

Tijekom 2012./2013. akademske godine nastava se izvodila sukladno usvojenom Izvedbenom planu nastave od strane Fakultetskog vijeća prije početka nastupajuće akademske godine. U Izvedbenom planu navedeni su koordinatori i popis nastavnika te vrsta nastave koju izvode i raspodjela stanice (predavanja, seminari, terenske vježbe, audiovizualne vježbe i laboratorijske vježbe). Izvedbeni plan u spomenutom obliku za sve razine i studije nalazi se u Prilogu Godišnjeg izvješća. U ovome poglavlju su tablično prikazani samo koordinatori i suradnici, podrazumijevajući pri tome da koordinatori također sudjeluju u nastavi.

2.5.1. Sveučilišni PREDDIPLOMSKI STUDIJ

I. semestar- obvezni moduli za sve smjerove

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Anica.Perković/ Darija Kuharić	Strani jezik I.	-
Dragan Amić	Kemija	Vesna Rastija
Edita Štefanić	Opća botanika i zoologija	Tihomir Florijančić Ivica Bošković Siniša Ozimec Sanda Rašić
Radoslav Galić	Matematika	Irena Galić Ivana Hartmann
Danijel Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	Ivan Žugec Bojan Stipešević Miro Stošić Bojana Brozović
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

II. semester – obvezni moduli za sve smjerove

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Anica.Perković/ Darija Kuharić	Strani jezik II.	-
Sonja Jovanovac	Principi uzgoja životinja	Nikola Raguž
Goran Heffer	Osnove poljoprivrednog strojarstva	Mate Vujčić Pavo Baličević Ivan Plaščak
Krunoslav Zmaić	Osnove agroekonomike	Tihana Sudarić
Danijel Jug Irena Jug	Osnove tloznanstva i biljne proizvodnje	Vesna Vukadinović Bojan Stipešević
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Smjer: AGROEKONOMIKA

Agroekonomika III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Igor Kralik	Osnove ekonomske teorije	Zdravko Tolušić
Snježana Tolić	Ruralna sociologija	-
Dražen Horvat	Informacijske tehnologije u poljoprivredi	Andrijana Rebekić
Ljubica Ranogajec	Troškovi i kalkulacije u poljoprivredi	-
Tihana Sudarić	Hrvatsko gospodarstvo	Krunoslav Zmaić
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Agroekonomika IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Manda Antunović	Biljna proizvodnja	Mirta Rastija
Ivan Bogut	Stočarstvo	Dalida Galović
Krunoslav Zmaić	Agrarna i ruralna politika	Tihana Sudarić
Zdravko Tolušić	Tržište i marketing	Ružica Lončarić
Jadranka Deže	Agrobiznis i management	Jozo Kanisek Davorin Turkalj Jelena Kristić
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Agroekonomika V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Snježana Tolić	Regionalni razvoj	-
Ljubica Ranogajec	Računovodstvo u poljoprivredi	
Ivan Šefanić	Financije i finansijsko poslovanje	-
Jozo Kanisek	?????????????????????????	Jadranka Deže Davorin Turkalj Jelena Kristić
	Završni rad	

Agroekonomika VI. semestar

Student upisuje četiri izborna modula i stručnu praksu I

Smjer: BILINOGOJSTVO

Bilinogojstvo III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Zlata Milaković	Opća mikrobiologija	Gabriella Kanižai Šarić
Milutin Bede	Genetika	Sonja Petrović
Tihana Teklić	Fiziologija bilja	Zdenko Lončarić Drago Bešlo Miroslav Lisjak Dean Agić
Domagoj Rastija	Pedologija	Blaženka Bertić Vesna Vukadinović Vladimir Zebec
Stjepan Mađar	Poljoprivredne melioracije	Jasna Šoštarić
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Bilinogojstvo IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Mira Knežević	Sistematika bilja	-
Vladimir Vukadinović	Ishrana bilja	Blaženka Bertić Zdenko Lončarić Krunoslav Karalić Boris Đurđević
Draženka Jurković	Fitopatologija I	Jasenka Čosić Duro Banaj Karolina Vrandečić
Bojan Stipešević	Osnove bilinogojstva	Ivan Žugec Danijel Jug Bojana Brozović Duro Banaj
Sonja Marić	Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	Vlado Guberac
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Bilinogojstvo V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Mirta Rastija	Osnove proizvodnje žitarica	Vlado Kovačević Đuro Banaj Dario Ilkić
Andrija Kristek	Osnove proizvodnje industrijskog bilja	Manda Antunović Gordana Bukvić Đuro Banaj Ivana Varga Ranko Gantner
Marija Ivezić	Entomologija I	Emilija Raspudić Ivana Majić
Vlatka Rozman	Skladištenje i tehnologije ratarskih proizvoda	-
	Završni rad	

Bilinogojstvo VI. semestar

Student upisuje četiri izborna modula i Stručna praksa I

Smjer: MEHANIZACIJA

Mehanizacija III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Goran Heffer	Materijali poljoprivrednih strojeva	Ivan Menđušić
Mate Vujčić	Inženjerska mehanika I	-
Tomislav Jurić	Motori SUI i traktori	Ivan Plaščak
Đuro Senčić	Stočarstvo	Zvonko Antunović Pero Mijić Josip Novoselec Danijela Samac Tina Bobić
Mladen Jurišić	Bilinogojstvo	Irena Rapčan
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Mehanizacija IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Pavo Baličević	Elementi poljoprivrednih strojeva	-
Tomislav Jurić	Poljoprivredni traktor	Ivan Plaščak
Željko Bukvić	Strojevi i uređaji u stočarstvu	Davor Kralik
Luka Šumanovac	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu I	Miroslav Dadić
Đuro Banaj	Strojevi i uređaji u voćarstvu i vinogradarstvu	Petar Lukač
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Mehanizacija V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Tomislav Jurić	Eksploracija poljoprivrednih strojeva	Ivan Plaščak
Darko Kiš	Tehnika dorade i uskladištenja I	-
Tomislav Jurić	Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva I	Ivan Plaščak
Luka Šumanovac	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu II	Mladen Jurišić
	Završni rad	

Mehanizacija VI. semestar

studenti upisuju četiri izborna modula i Stručna praksa I

Smjer: ZOOTEHNIKA

Zootehnika III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Drago Bešlo	Osnove biokemije i mikrobiologije	Suzana Kristek Dejan Agić Dragana Kocevski
Marcela Šperanda	Anatomija i fiziologija domaćih životinja	Mislav Đidara Mirela Pavić
Matija Domačinović	Osnove hranidbe i proizvodnje krmnog bilja	Gordana Bukvić Ranko Gartner Ivana Klarić
Sonja Jovanovac	Osnove genetike i selekcije	Milutin Bede Sonja Petrović Nikola Raguž
Željko Bukvić	Oprema i uređaji u stočarstvu	Davor Kralik
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Zootehnika IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Pero Mijić	Govedarstvo I	Tina Bobić
Gordana Kralik	Svinjogojstvo I	Vladimir Margeta
Zlata Kralik	Peradarstvo I	-
Zvonko Antunović	Ovčarstvo i kozarstvo I	Josip Novoselec Željka Klir
Zdenko Steiner	Specijalna hranidba	Zvonko Antunović Ivana Klarić Josip Novoselec
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Zootehnika V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Boris Antunović	Zoohigijena i zdravstvena zaštita životinja	-
Andelko Opačak	Ribarstvo I	Dinko Jelkić
Mirjana Baban	Konjogojstvo I	-
Goran Kušec	Animalni proizvodi I	Ivana Đurkin Boris Lukić
	Završni rad	

Zootehnika VI.semestar

Studenti upisuju četiri izborna modula i modul Stručna praksa I

Smjer: HORTIKULTURA

Hortikultura III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Milutin Bede	Genetika	Sonja Petrović Vladimir Zebec
Domagoj Rastija	Pedologija i mikrobiologija tla	Vesna Vukadinović Gabriela Kanižai-Šarić Vladimir Zebec
Jasna Šoštarić	Poljoprivredne melioracije	Stjepan Mađar Monika Marković
Zdenko Lončarić	Ekofiziologija i ishrana bilja	Tihana Teklić Blaženka Bertić Vladimir Vukadinović Brigita Popović Boris Đurđević
Vlado Guberac	Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	Sonja Marić
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Hortikultura IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Emilija Raspuđić	Entomologija I	Marija Ivezić Ankica Sarajlić
Nada Parađiković	Povrćarstvo i cvjećarstvo	Tomislav Vinković Monika Tkalec
Mira Knežević	Sistematika bilja	-
Aleksandar Stanislavljević	Voćarstvo	Mirko Puljko
Jasenka Čosić	Fitopatologija I	Draženka Jurković Đuro Banaj Karolina Vrandečić
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Hortikultura V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Aleksandar Stanislavljević	Vinogradarstvo	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Đuro Banaj	Mehanizacija u hortikulti	-
Jasna Avdić	Oblikovanje krajobraza i dendrologija	Alka Turalija
Ružica Lončarić	Upravljanje marketingom u hortikulti	Zdravko Tolušić
	Završni rad	

Hortikultura VI. semestar

Studenti upisuju četiri izborna modula i modul Stručna praksa I

Izborni moduli preddiplomskog studija

Zajednička lista izbornih modula na preddiplomskom studiju nalazi se u Prilogu Godišnjeg izvješća pod naslovom „Izvedbeni plan nastave na preddiplomskom studiju“

2.5.2. Sveučilišni DIPLOMSKI STUDIJ

Izvedba nastave na 1. godini (I. i II. semestar) sveučilišnog diplomskog studija po smjerovima

MEHANIZACIJA I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Mate Vujčić	Inženjerska mehanika I	
Mladen Jurišić	Bilinogostvo – Precizna poljoprivreda	Irena Rapčan
Darko Kiš	Tehnika dorade i uskladištenja II	Darko Kiš
Duro Banaj	Integralna tehnika pri obradi tla i sjetvi	Bojan Stipešević Danijel Jug Ivan Žugec
Tomislav Jurić	Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva II	Ivan Plaščak

MEHANIZACIJA, II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Tomislav Jurić	Eksploracija poljoprivrednih strojeva II	Ivan Plaščak
Duro Banaj	Metodika ispitivanja poljoprivrednih strojeva	Petar Lukač Ivan Mendušić
Luka Šumanovac	Transport u poljoprivredi	Darko Kiš
Jozo Kanisek	Organizacija i upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom	Davorin Turkalj
Tomislav Jurić	Ergonomija poljoprivrednih strojeva	

MEHANIZACIJA, III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

MEHANIZACIJA, IV semestar – IZRADA ZAVRŠNOG RADA

AGROEKONOMIKA, I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Dražen Horvat	Ekonometrija	Andrijana Rebekić
Krunoslav Zmaić	Ekonomika alternativne poljoprivrede	Tihana Sudarić
Krunoslav Zmaić	Ekonomika resursa i teroija proizvodnje	Tihana Sudarić
Ivan Štefanić	Agrarna politika i ruralni razvoj EU	-
Zdravko Tolušić	Agromarketing	-

AGROEKONOMIKA, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Ljubica Ranogajec	Upravljanje troškovima	-
Jadranka Deže	Poduzetnički menadžment	Jelena Kristić
Jozo Kanisek	Vođenje i ocjena razvojnih projekata	Davorin Turkalj
Ružica Lončarić	Međunarodni tržišni odnosi	Igor Kralik
Tihana Sudarić	Vanjskotrgovinsko poslovanje	Krunoslav Zmaić

AGROEKONOMIKA, III. Semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

AGROEKONOMIKA, IV.semestar – IZRADA ZAVRŠNOG RADA

EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA, I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Renata Baličević	Ekološka poljoprivreda i standardi	Marija Ravlić
Vladimir Vukadinović	Ekosustavi u ekološkoj poljoprivredi	Irena Jug Zdenko Lončarić Ružica Lončarić Ivan Bogut Jozo Kanisek Boris Đurđević
Bojan Stipešević	Osnove ekološke biljne proizvodnje	Danijel Jug Ivan Žugec Vlado Guberac Sonja Marić Bojana Brozović Miro Stošić
Vlado Kovačević	Ekološko ratarsvo i hortikultura	Gordana Bukvić Andrija Kristek Nada Paradžiković Aleksandar Stanislavljević Vlado Jukić
Luka Šumanovac	Mehanizacija u ekološkoj poljoprivredi	Mladen Jurišić

EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA, II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Brigita Popović	Fertilizacija u ekološkoj poljoprivredi	Blaženka Bertić Zdenko Lončarić Krunoslav Karalić Đuro Banaj
Draženka Jurković	Zaštita bilja u ekološkoj proizvodnji	Jasenka Čosić Marija Ivezić Vlatka Rozman Renata Baličević Mirjana Brmež
Đuro Senčić	Ekološka zootehnika	Zvonko Antunović Pero Mijić Davor Kralik Danijela Samac
Lončarić Ružica	Tržište i marketing ekoloških proizvoda	Igor Kralik
Zlata Milaković	Mikroorganizmi u ekološkoj proizvodnji	Gabriella Kanižai Šarić

EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA, III. semestar – četiri izborna modula i modul Stručna praksa II

EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA, IV. semestar – izrada diplomskog rada

BILINOGOJSTVO - smjer Biljna proizvodnja

Biljna proizvodnja, I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Dražen Horvat	Biometrika	Andrijana Rebekić
Ivan Žugec	Agrotehnika i sustavi biljne proizvodnje	Danijel Jug Bojan Stipešević Zdenko Lončarić Miro Stošić Stjepan Mađar
Stjepan Mađar	Navodnjavanje poljoprivrednih kultura	Jasna Šoštarić
Vlado Kovačević	Žitarice	Mirta Rastija
Manda Antunović	Industrijsko bilje	Andrija Kristek Ivana Varga

Biljna proizvodnja, II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Gordana Bukvić	Krmno bilje	Ranko Gantner
Sonja Marić	Oplemenjivanje ratarskih kultura	-
Vlado Guberac	Sjemenarstvo ratarskih kultura	-
Nada Parađiković	Modeli proizvodnje povrća i cvijeća	Tomislav Vinković Monika Tkalec Vlado Guberac Zdenko Lončarić
Đuro Banaj	Tehnika u bilinogojstvu	Mladen Jurišić

Biljna proizvodnja, III. semestar – četiri izborna modula i modul Stručna praksa II

Biljna proizvodnja, IV semestar – Izrada diplomskog rada

BILINOGOJSTVO - smjer Ishrana bilja i tloznanstvo

Ishrana bilja i tloznanstvo, I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Dražen Horvat	Biometrika	Andrijana Rebekić
Vesna Vukadinović	Pedogeneza i sistematika tala	Domagoj Rastija
Domagoj Rastija	Hidropedologija	Vesna Vukadinović
Zlata Milaković	Mikroorganizmi i biljke	Gabriella Kanižai Šarić
Zdenko Lončarić	Modeliranje biljne proizvodnje	Domagoj Rastija Vladimir Vukadinović Boris Đurđević

Ishrana bilja i tloznanstvo, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Tihana Teklić	Fiziologija mineralne ishrane	Blaženka Bertić Zdenko Lončarić Vladimir Vukadinović Miroslav Lisjak
Vladimir Vukadinović	Zemljjišni resursi	Vesna Vukadinović Boris Đurđević
Blaženka Bertić	Mineralna gnojiva	Vladimir Vukadinović Đuro Banaj Krunoslav Karalić Brigita Popović
Krunoslav Karalić	Organska gnojiva	Zdenko Lončarić Blaženka Bertić Đuro Banaj Brigita Popović
Brigita Popović	Produktivnost tla i tvorba prinosa	Vladimir Vukadinović Irena Jug Krunoslav Karalić

Ishrana bilja i tloznanstvo, III semestar – četiri izborna modula i modul Stručna praksa II

Ishrana bilja i tloznanstvo, IV semestar – Izrada diplomskog rada

BILINOGOJSTVO, smjer – Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo

Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo, I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Dražen Horvat	Biometrika	Andrijana Rebekić
Milutin Bede	Planiranje oplemenjivačkih programa	Sonja Petrović
Milutin Bede	Genetika populacije	Sonja Petrović
Sonja Marić	Biotehnologija u oplemenjivanju bilja	Sonja Petrović
Drago Bešlo	Biljnja biokemija i fiziologija	Tihana Teklić Dean Agić

Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Vlado Guberac	Genetski izvori i biodivergentnost	-
Sonja Marić	Metode selekcije	Sonja Petrović
Vlado Guberac	Sjemenarstvo	
Vlado Guberac	Oplemenjivanje na stresne uvjete	Sonja Marić Vlado Kovačević
Sonja Marić	Oplemenjivanje i sjemenarstvo u praksi	Vlado Guberac Sonja Petrović

Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo, III semestar – četiri izborna modula i modul Stručna praksa II

Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo, IV semestar – Izrada diplomskog rada

BILINO GOJSTVO, smjer- Zaštita bilja

Zaštita bilja, I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Dražen Horvat	Biometrika	Andrijana Rebekić
Draženka Jurković	Fitopatologija II	Jasenka Čosić Karolina Vrandečić
Marija Ivezić	Fitonematologija	Mirjana Brmež Ivana Majić
Renata Baličević	Fitofarmacija	Nada Parađiković Marija Ravlić
Vlatka Rozman	Savjetodavna služba u zaštiti bilja	Emilija Raspudić Renata Baličević

Zaštita bilja, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Jasenka Čosić	Bolesti ratarskih kultura	Draženka Jurković Karolina Vrandečić
Marija Ivezić	Entomologija II	Emilija Raspudić Ivana Majić
Emilija Raspudić	Praktični tečaj iz zaštite bilja	Mirjana Brmež Jasenka Čosić Karolina Vrandečić Renata Baličević
Vlatka Rozman	Skladištenje poljoprivrednih proizvoda	Renata Baličević
Edita Štefanić	Korovi	Sanda Rašić Ivan Gregić

Zaštita bilja, III semestar – četiri izborna modula i modul Stručna praksa II

Zaštita bilja, IV semestar – Izrada diplomskog rada

ZOOTEHNIKA, smjer – Hranidba domaćih životinja

Hranidba domaćih životinja, I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Marcela Šperanda	Biokemija i fiziologija životinja	Drago Bešlo Dejan Agić Mislav Đidara
Suzana Kristek	Mikrobiologija stočne hrane	Dragana Kocevski
Zvonimir Steiner	Poznavanje krmiva	Ivana Klarić
Matija Domačinović	Tehnologija proizvodnje krmnih smjesa	Vlatka Rozman Zvonimir Steiner
Gordana Bukvić	Proizvodnja krmiva	Ranko Gantner

Hranidba domaćih životinja, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Zvonimir Steiner	Hranidba preživača	Zvonko Antunović Matija Domačinović Ivana Klarić Josip Novoselec
Matija Domačinović	Hranidba nepreživača	Zvonimir Steiner Andelko Opačak
Đuro Senčić	Tehnologija stočarske proizvodnje	Zvonko Antunović Marcela Šperanda Pero Mijić Danijela Samac
Željko Bukvić	Uređaji i oprema u hranidbi životinja	Davor Kralik
Boris Antunović	Zdravstvena zaštita životinja	-

Hranidba domaćih životinja, III semestar – četiri izborna modula i modul Stručna praksa II

Hranidba domaćih životinja, IV semestar – Izrada diplomskog rada

ZOOTEHNIKA, smjer – Specijalna zootehnika

Specijalna zootehnika, I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Drago Bešlo	Biokemija	Dejan Agić
Zoran Škrtić	Biometrika u zootehnici	-
Marcela Šperanda	Fiziologija domaćih životinja	Mislav Đidara
Mirjana Baban	Konjogoštvo II	-
Pero Mijić	Tehnologija proizvodnje mljeka i mesa goveda	Tina Bobić

Specijalna zootehnika, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Gordana Kralik	Biološki i zootehnički principi u svinjogojstvu	Vladimir Margeta Kristina Budimir
Zoran Škrtić	Biološki i zootehnički principi u peradarstvu	Zlata Kralik
Zvonko Antunović	Ovčarstvo i kozarstvo II	Josip Novoselec Željka Klir
Sonja Jovanovac	Kvantitativna genetika i selekcija	Nikola Raguž Boris Lukić
Goran Kušec	Animalni proizvodi-kakvoća i osiguranje kakvoće	Ivana Đurkin Boris Lukić

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – Izrada diplomskog rada

ZOOTEHNIKA, smjer – Lovstvo i pčelarstvo

Lovstvo i pčelarstvo, I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Tihomir Florijančić	Lovstvo II	Ivica Bošković
Marcela Šperanda	Lovna kinologija	Tihomir Florijančić Ivica Bošković
Tihomir Florijančić	Gospodarenje lovištem	Ivica Bošković
Siniša Ozimec	Flora i vegetacija lovišta	-
Boris Antunović	Zdravstvena zaštita divljaci	Tihomir Florijančić

Lovstvo i pčelarstvo, II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Zlatko Puškadija	Pčelarstvo II	-
Edita Šteafanić	Medonosno bilje	Zlatko Puškadija Sanda Rašić
Drago Bešlo	Tehnologija pčelarskih proizvoda	Dejan Agić
Ivan Šteafanić	Ekonomika u pčelarstvu i lovstvu	Zlatko Puškadija Tihomir Florijančić
Igor Kralik	Tržište i marketing u pčelarstvu i lovstvu	Zdravko Tolušić

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – Izrada diplomskog rada

POVRĆARSTVO I CVJEĆARSTVO

I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Tihana Teklić	Fiziologija bilja u povrćarstvu i cvjećarstvu	Miroslav Lisjak
Jasna Šoštarić	Navodnjavanje u povrćarstvu i cvjećarstvu	Stjepan Madjar Monika Marković
Nada Parađiković	Modeli proizvodnje povrća	Tomislav Vinković
Luka Šumanovac	Mehanizacija u povrćarstvu i cvjećarstvu	Mladen Jurišić Miroslav Dadić
Nada Parađiković	Suvremene metode uzgoja u florikulturi	Monika Tkalec

II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Vlado Guberac	Sjemenarstvo u povrćarstvu i cvjećarstvu	-
Zdenko Lončarić	Fertilizacija u povrćarstvu i florikulturi	Brigita Popović Krunoslav Karalić
Jasenka Čosić	Parazitski uzročnici bolesti povrća i cvijeća	Draženka Jurković Karolina Vrandečić
Emilija Raspudić	Kukci i ostali štetnici povrća i cvijeća	Marija Ivezic
Lončarić Ružica	Ekonomika proizvodnje povrća i cvijeća	Ljubica Ranogajec Jozo Kanisek Davorin Turkalj

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – Izrada diplomskog rada

VOĆARSTVO, VINOGRADARSTVO I VINARSTVO

I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Dražen Horvat	Biometrika	Andrijana Rebekić
Vesna Vukadinović	Vrednovanje zemljишnih resursa	Vladimir Vukadinović Irena Jug
Đuro Banaj	Mehanizacija u VVV- u	Petar Lukač Mladen Jurišić
Aleksandar Stanislavljević	Oplemenjivanje voćaka, vinove loze i rasadničarstvo	Vladimir Jukić Mirko Puljko Mato Drenjančević
Jozo Kanisek	Ekonomika proizvodnje voća, grožđa i vina	Ljubica Ranogajec Ružica Lončarić Davorin Turkalj

TEACHING ACTIVITIES

Smjer – Voćarstvo, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Aleksandar Stanisavljević	Voćarstvo I	Mirko Puljko
Aleksandar Stanisavljević	Voćarstvo II	Mirko Puljko
Aleksandar Stanisavljević	Ekološko voćarstvo	Mirko Puljko
Darko Kiš	Tehnologija berbe i skladištenja	-
Karolina Vrandečić	Zaštita od bolesti i štetnika u voćarstvu	Jasenka Ćosić Mirjana Brmež

III semestar – četiri izborna modula i modul Stručna praksa II

IV semestar – Izrada diplomskog rada

Smjer – Vinogradarstvo i vinarstvo, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Stanko Vršič	Vinogradarstvo I	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Stanko Vršič	Vinogradarstvo II	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Borislav Miličević	Tehnologija vina	Borislav Miličević
Suzana Kristek	Mikrobiologija vina	Dragana Kocevski
Mirjana Brmež	Zaštita od bolesti i štetnika u vinogradarstvu	Draženka Jurković Marija Ivezić

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – Izrada diplomskog rada

Izborni moduli na diplomskom studiju

Zajednička lista izbornih modula na diplomskom studiju nalazi se u Prilogu Godišnjeg izvješća pod naslovom: „Izvedbeni plan nastave na diplomskom studiju akad.2012./2013.godini“.

2.5.3. STRUČNI STUDIJ

Izvedba nastave na stručnom studiju u akad. 2012./2013.

Stručni studij: AGRARNO PODUZETNIŠTVO

Agrarno poduzetništvo I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Radoslav Galić	Matematika	Ivan Hrehorović
Dražen Horvat	Primjena računala	Martin Takalić
Krunoslav Zmaić	Agroekonomika	Snježana Tolić
Anica Perković/Darija Kuharić	Engleski jezik/Njemački jezik	-
Igor Kralik	Počela ekonomije	-
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Agrarno poduzetništvo II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Snježana Tolić	Agrarna sociologija	-
Danijel Jug	Osnovi agrikulture	Bojan Stipešević Ivan Žugec
Vesna Gantner	Osnove stočarske proizvodnje	Ivan Bogut Dalida Galović
Đuro Banaj	Mehanizacija u poljoprivredi	Željko Bukvić Petar Lukač
Tihana Sudarić	Ekonomika nacionalnih resursa	Krunoslav Zmaić
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Agrarno poduzetništvo III.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Krunoslav Zmaić	Agrarna politika	Tihana Sudarić
Vlado Kovačević	Specijalno ratarstvo	Andrija Kristek Gordana Bukvić Manda Antunović Mirta Rastija
Ivan Bogut	Specijalno stočarstvo	Vesna Gantner Dalida Galović
Đuro Banaj	Mehanizacija u poljoprivredi - praksa	Petar Lukač
Bojan Stipešević	Osnove agrikulture - praksa	Danijel Jug
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Agrarno poduzetništvo IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Ljubica Ranogajec	Osnove računovodstva u poljoprivredi	
Jozo Kanisek	Poduzetnički management	Martin Takalić Davorin Turkalj
Jadranka Deže	Agrarno poduzetništvo	Jelena Krstić
Vlado Kovačević	Specijalno ratarstvo - praksa	Andrija Kristek Gordana Bukvić Mirta Rastija Đuro Banaj Manda Antunović Ivana Varga Ranko Gantner
Vesna Gantner	Specijalno stočarstvo - praksa	Dalida Galović
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Agrarno poduzetništvo V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Ivan Štefanić	Financije i finansijsko poslovanje	
Jadranka Deže	Poduzetničke vještine	Jelena Krstić
Krunoslav Zmaić	Agrarnoekonomika - praksa	Tihana Sudarić
Jozo Kanisek	Poduzetnički management - praksa	Davorin Turkalj
Ljubica Ranogajec	Osnove računovodstva u poljoprivredi - praksa	

Agrarno poduzetništvo VI. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Zdravko Tolušić	Tržište poljoprivrednih proizvoda	
Jadranka Deže	Agrarno poduzetništvo - praksa	Jelena Krstić
Ivan Štefanić	Financije i finansijsko poslovanje - praksa	
Ružica Lončarić	Tržište poljoprivrednih proizvoda - praksa	
	Završni rad	

Stručni studij: BILINOGOJSTVO

Bilinogojstvo I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Radoslav Galić	Matematika	Ivan Hrehorović
Dražen Horvat	Primjena računala	Martin Takalić
Edita Štefanić	Poljoprivredna botanika	
Anica Perković/Darija Kuharić	Engleski jezik/Njemački jezik	-
Vesna Vukadinović	Pedologija	Domagoj Rastija
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Bilinogoštvo II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Krunoslav Karalić	Ishrana bilja i fertilizacija	Vesna Rastija Brigita Popović
Domagoj Rastija	Terenska i laboratorijska istraživanja u pedologiji	Vesna Vukadinović Vladimir Zebec
Luka Šumanovac	Mehanizacija u ratarstvu	Tomislav Jurić
Suzana Kristek	Agroekologija	Tihana Teklić
Danijel Jug	Osnove bilinogoštva s klimatologijom	Bojan Stipešević
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Bilinogoštvo III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Jasna Šoštarić	Poljoprivredne melioracije	Stjepan Mađar Miroslav Dadić Monika Marković
Krunoslav Zmaić	Agroekonomika	Snježana Tolić
Mirta Rastija	Žitarice	Đuro Banaj Dario Iljkić
Mirta Rastija	Žitarice - praksa	Đuro Banaj Dario Iljkić
Luka Šumanovac	Mehanizacija u ratarstvu - praksa	Miroslav Dadić
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Bilinogoštvo IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Ivana Majić	Entomologija	Mirjana Brmež
Vlatka Rozman	Skladištenje ratarskih kultura	-
Sonja Marić	Osnove oplemenjivanja i sjemenarstvo	Vlado Guberac Sonja Petrović
Renata Baličević	Zaštita bilja - praksa	Marija Ravlić
Sonja Marić	Osnove oplemenjivanja i sjemenarstvo - praksa	Vlado Guberac Sonja Petrović
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Bilinogoštvo V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Jasenka Čosić	Fitopatologija	Karolina Vrandečić Davor Šamota
Andrija Kristek	Industrijsko bilje	Manda Antunović
Andrija Kristek	Industrijsko bilje - praksa	Manda Antunović
Vlatka Rozman	Skladištenje ratarskih kultura - praksa	-
Mirjana Brmež	Zaštita bilja – praksa II	Jasenka Čosić Karolina Vrandečić

Ratarstvo VI. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Gordana Bukvić	Krmno bilje	Ranko Gantner
Ranko Gantner	Krmno bilje - praksa	Gordana Bukvić
Bojan Stipešević	Osnove bilinogojstva s klimatologijom-praksa	Danijel Jug
Miroslav Dadić	Poljoprivredne melioracije - praksa	-
	Završni rad	

Stručni studij: MEHANIZACIJA U POLJOPRIVREDI

Mehanizacija u poljoprivredi I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Radoslav Galić	Matematika	Ivan Hrehorović
Dražen Horvat	Primjena računala	Martin Takalić
Krunoslav Zmaić	Agroekonomika	Snježana Tolić
Anica Perković/Darija Kuharić	Engleski jezik/Njemački jezik	
Goran Heffer	Strojni materijali i obrada	
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Mehanizacija u poljoprivredi II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Mate Vujčić	Inženjerska mehanika	-
Ivan Mendošić	Elektrotehnika i elektronika u poljop.	-
Zvonko Antunović	Stočarstvo	Duro Senčić Tina Bobić Pero Mijić Zvonimir Steiner Josip Novoselec
Irena Rapčan	Bilinogojstvo	Mladen Jurišić
Pavo Baličević	Elementi poljoprivrednih strojeva	-
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	-

Mehanizacija u poljoprivredi III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Tomislav Jurić	Poljoprivredni traktor	Drago Kraljević
Željko Bukvić	Strojevi i uređaji u stočarstvu	Davor Kralik
Petar Lukač	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu	Luka Šumanovac
Zvonko Antunović	Stočarstvo - praksa	Duro Senčić Pero Mijić Josip Novoselec, Željka Klir
Irena Rapčan	Bilinogojstvo - praksa	Mladen Jurišić
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Mehanizacija u poljoprivredi IV.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Petar Lukač	Strojevi i uređaji u voćarstvu i vinogradarstvu	
Darko Kiš	Tehnika dorade i uskladištenja	
Miroslav Dadić	Poljoprivredne melioracije i tehnika navodnjavanja	
Tomislav Jurić	Poljoprivredni traktor – praksa	Drago Kraljević
Petar Lukač	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu I – praksa	Luka Šumanovac
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Mehanizacija u poljoprivredi V. Semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Tomislav Jurić	Održavanje i popravak polj. Strojeva	Drago Kraljević
Tomislav Jurić	Eksploracija poljoprivrednih strojeva	Drago Kraljević
Petar Lukač	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu II – praksa	Luka Šumanovac
Davor Kralik	Strojevi i uređaji u stočarstvu - praksa	Željko Bukvić
Petar Lukač	Strojevi i uređaji u voćarstvu i vinogradarstvu- praksa	-

Mehanizacija u poljoprivredi VI. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Jozo Kanisek	Organizacija proizvodnje i kalkulacije	Martin Takalić Davorin Turkalj
Darko Kiš	Tehnika dorade i uskladištenja - praksa	-
Tomislav Jurić	Eksploracija poljoprivrednih strojeva – praksa	Drago Kraljević
Tomislav Jurić	Održavanje i popravak polj. strojeva – praksa	Drago Kraljević
	Završni rad	

Stručni studij: ZOOTEHNIKA

Zootehnika I. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Radoslav Galić	Matematika	Ivan Hrehorović,
Dražen Horvat	Primjena računala	Martin Takalić
Krunoslav Zmaić	Agroekonomika	Snježana Tolić
Anica Perković/Darija Kuharić	Engleski jezik/Njemački jezik	
Sonja Jovanovac	Genetika	Milutin Bede Sonja Petrović Nikola Raguž
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Zootehnika II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Siniša Ozimec	Zoologija i pčelarstvo	Tihomir Florijančić Zlatko Puškadija
Marcela Šperanda	Anatomija i fiziologija životinja	Mislav Đidara Mirela Pavić
Vesna Gantner	Osnove zootehnike	Ivan Bogut Dalida Galović
Gordana Bukvić	Osnove ratarstva I proizvodnje krmnog bilja	Danijel Jug Bojan Stipešević Ranko Gantner
Željko Bukvić	Strojevi i uređaji u zootehnici	Davor Kralik
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Zootehnika III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Matija Domaćinović	Hranidba domaćih životinja	Ivana Klarić
Duro Senčić	Svinjogoštvo	Danijela Samac
Duro Senčić	Peradarstvo	Danijela Samac
Duro Senčić	Svinjogoštvo - praksa	Danijela Samac
Davor Kralik	Strojevi i uređaji u zootehnici - praksa	Željko Bukvić
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Zootehnika IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Pero Mijić	Govedarstvo	Tina Bobić
Zvonko Antunović	Ovčarsvo, kozarstvo i konjogoštvo	Mirjana Baban Josip Novoselec
Boris Antunović	Zdravstvena zaštita životinja	
Zlatko Puškadija	Pčelarstvo - praksa	
Duro Senčić	Peradarstvo - praksa	Danijela Samac
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Zootehnika V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Anđelko Opačak	Ribarstvo i lovstvo	Tihomir Florijančić Ivica Bošković Dinko Jelkić
Goran Kušec	Animalni proizvodi	Ivana Đurkin
Pero Mijić	Govedarstvo - praksa	Tina Bobić
Mirjana Baban	Konjogoštvo - praksa	
Zvonimir Steiner	Hranidba domaćih životinja - praksa	

Zootehnika VI. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Igor Kralik	Tržište poljoprivrednih proizvoda	
Tihomir Florijančić	Lovstvo - praksa	Ivica Bošković
Anđelko Opačak	Ribarstvo - praksa	Dinko Jelkić,
Zvonko Antunović	Ovčarsvo i kozarstvo - praksa	Josip Novoselec Željka Klir
	Završni rad	

**Angažiranost djelatnika Fakulteta u nastavi na drugim fakultetima i
veleučilištima u akad. 2012./2013. godini**

Nastavnik	Naziv predmeta
Ekonomski fakultet Sveučilišta u Osijeku:	
Zdravko Tolušić	Tržište i distribucija Organizacija i provedba marketinga
Krunoslav Zmaić	Agrarna ekonomika Ekonomka poljoprivrede
Visoko gospodarsko učilište u Križevcima:	
Ružica Lončarić	Ekonomika okoliša
Veterinarski fakultet u Zagrebu:	
Mirjana Baban	Bolesti i raspolođivanje radnih i sportskih životinja
Agronomski i prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru:	
Ivan Bogut	Anatomija i fiziologija domaćih životinja Ribarstvo i zaštita voda
Đuro Banaj	Poljoprivredna mehanizacija Tehnika u biljnoj proizvodnji
Vlado Guberac	Agrotehnika u sjemenarstvu
Davor Kralik	Obnovljivi izvori energije
Gordana Kralik	Stočarstvo Peradarstvo
Nada Parađiković	Ljekovito i začinsko bilje
Veleučilište u Slavonskom Brodu:	
Darko Kiš	Dorada i skladištenje u hortikulturi

2.8. Vanjski suradnici u nastavi na preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju u akad. 2012./2013. godini

Ime i prezime	Ustanova	Modul
Rudolf Emert	Rektorat Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku	Motori SUI; Poljoprivredni traktor; Gospodarenje i recikliranje poljoprivrednog otpada; Mehanizacija u hortikulturi; Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva II; Uporaba i održavanje teh.sustava
Gordana Kralik	Rektorat Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku	Biološki i zotehnički principi u svinjogojstvu; Biološki i zotehnički principi u peradarstvu; Biometrika u zootehnici; Svinjogojstvo I; Peradarstvo I; Specijalna zootehnika; Biološki i zotehnički principi u svinjogojstvu
Goran Heffer	Vlada RH	Osnove poljoprivrednog strojarstva; Materijali polj. strojeva; Trenje i trošenje polj. Strojeva; Strojni materijali i obrada
Radoslav Galić	Elektrotehnički fakultet Osijek	Matematika
Irena Galić	Elektrotehnički fakultet Osijek	Matematika
Ivana Hartmann	Elektrotehnički fakultet Osijek	Matematika
Ivan Hrehorović	Elektrotehnički fakultet Osijek	Matematika
Branimir Marković	Ekonomski fakultet u Osijeku	Bankarstvo i krediti
Mirsad Kurtović	Poljoprivredno-prehrambeni fakultet Sarajevo	Oplemenjivanje voćaka, vinove loze i rasadničarstvo;
Jasna Avdić	Poljoprivredno-prehrambeni fakultet Sarajevo	Oblikovanje krajobraza i dendrologija
Stakno Vršić	Kmetijski fakultet v Mariboru	Vinogradarstvo I; Vinogradarstvo II;
Drago Šubarić	Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek	Prerada voća
Branko Miličević	Zvečev, Požega	Tehnologija vina

2.9. Izvedbeni plan nastave razlikovih godina i razlikovnih ispita diplomske studije u akademskoj 2012./2013.

Temeljem Odluke FV od 27. listopada 2011. primjenjivao se sljedeći plan nastave razlikovnih godina i razlikovnih ispita za diplomske studije u akademskoj 2012./2013. godini:

Diplomski studij AGROEKONOMIKA

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Ljubica Ranogajec	Troškovi i kalkulacije u poljoprivredi	A. Crnčan,
Krunoslav Zmaić	Agrarna i ruralna politika	
Snježana Tolić	Regionalni razvoj	
Krunoslav Zmaić	Osnove agroekonomike	T. Sudarić
Jozo Kanisek	Planiranje u poljoprivredi	J. Deže D. Turkalj J. Kristić

Diplomski studiji: BILINOGOJSTVO, POVĆARSTVO I CVJEĆARSTVO I VOĆARSTVO, VINOGRADARSTVO I VINARSTVO

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu	
Mira Knežević	Sistematika bilja		
Nada Parađiković	Osnove povrćarstva, cvjećarstva, ukrasnog i drvenastog bilja		
Tihana Teklić	Fiziologija bilja	Zdenko Lončarić Drago Bešlo	Miroslav Lisjak Dejan Agić
Sonja Marić	Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	Vlado Guberac	Vlado Guberac
Zlata Milaković	Opća mikrobiologija		Gabriella Kanižai Šarić

DIPLOMSKI STUDIJ MEHANIZACIJA

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu	
Danijel Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	Ivan Žugec Bojan Stipešević	Miro Stojić Bojana Teodorović
Mate Vujčić	Inženjerska mehanika I		Tomislav Pandurović
Rudolf Emert	Motori SUI		Drago Kraljević Ivan Plaščak
Krunoslav Zmaić	Osnove agroekonomike		Tihana Sudarić
Edita Štefanić	Opća botanika i zoologija	Siniša Ozimec	Sanda Rašić Tihomir Florijančić Ivica Bošković Siniša Ozimec

DIPLOMSKI STUDIJ ZOOTEHNIKA

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu	
Dragan Amić	Kemija		Vesna Rastija Dušanka Davidović Amić
Edita Štefanić	Opća botanika i zoologija	Siniša Ozimec	Sanda Rašić Tihomir Florijančić Ivica Bošković Siniša Ozimec
Danijel Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	Ivan Žugec Bojan Stipešević	Miro Stošić Bojana Teodorović
Sonja Jovanovac	Osnove genetike i selekcije	Milutin Bede	Sonja Petrović Nikola Raguž
Marcela Šperanda	Anatomija i fiziologija domaćih životinja		Mislav Đidara

Razlikovni ispiti diplomske studije

Diplomski studij AGROEKONOMIKA

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu	
Ljubica Ranogajec	Troškovi i kalkulacije u poljoprivredi		Ana Crnčan
Krunoslav Zmaić	Agrarna i ruralna politika		
Snježana Tolić	Regionalni razvoj		

Diplomski studiji: BILINOGOJSTVO, POVRĆARSTVO I CVJEĆARSTVO I VOĆARSTVO, VINOGRADARSTVO I VINARSTVO

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu	
Mira Knežević	Sistematika bilja		
Nada Parađiković	Osnove povrćarstva, cvjećarstva, ukrasnog i drvenastog bilja		
Tihana Teklić	Fiziologija bilja	Zdenko Lončarić Drago Bešlo	Miroslav Lisjak Dejan Agić

Diplomski studij MEHANIZACIJA

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu	
Danijel Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	Ivan Žugec Bojan Stipešević	Miro Stošić Bojana Teodorović
M. Vujčić	Inženjerska mehanika I		Tomislav Pandurović
R. Emert	Motori SUI		Drago Kraljević Ivan Plaščak

Diplomski studij ZOOTEHNIKA

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu	
Edita Štefanić	Opća botanika i zoologija	Siniša Ozimec	Sanda Rašić Tihomir Florijančić Ivica Bošković
Danijel Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	Ivan Žugec Bojan Stipešević	Miro Stošić Bojana Teodorović
Sonja Jovanovac	Osnove genetike i selekcije	Milutin Bede	Sonja Petrović Nikola Raguž

Diplomski studij EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu	
Blaženka Bertić Danijel Jug	Osnove tloznanstva i biljne proizvodnje	Vesna Vukadinović Bojan Stipešević Vladimir Vukadinović Irena Jug	
Danijel Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	Ivan Žugec Bojan Stipešević	Miro Stošić Bojana Teodorović
Rudolf Emert	Gospodarenje i recikliranje polj. otpada		Drago Kraljević Ivan Plaščak

2.10. Osiguranje i unaprjeđenje kvalitete obrazovanja (POUKO)

U cilju podizanja razine kvalitete studiranja Fakultetsko vijeće je 17. svibnja 2012. imenovalo Povjerenstvo za osiguranje i unaprjeđenje nje kvalitete obrazovanja (kratica: POUKO) te donijelo Odluku o tome da se od akademske 2012./2013. na svakoj redovitoj sjednici FV podnosi izvješće o održanim aktivnostima Povjerenstva. Za predsjednika je izabran prof.dr.sc. Zvonko Antunović, za članove – predstavnike nastavnog osoblja - doc.dr.sc. Renata Baličević, doc.dr.sc. Tihana Sudarić, doc.dr.sc. Mislav Đidara te doc.dr.sc. Ivan Plaščak, a za predstavnike studenata Goran Varžić i Jurica Jović.

Na svojoj 11. redovitoj sjednici održanoj 28.rujna 2012.godine Fakultetsko vijeće je temeljem članka 41. Statuta Fakulteta donijelo Odluku o usvajanju plana aktivnosti rada POUKO u akademskoj 2012./2013.godini. Predviđene aktivnosti POUKO prikazane su tablično:

Redni broj	Predviđene aktivnosti	Vrijeme provedbe
1.	Provodenje javnih tribina sa studentima	listopad 2012.
2.	Analiza zainteresiranosti za studij, uspješnost završetka studija, dinamika zapošljavanja završenih studenata, broj upisanih studenata u višu godinu studija, uspješnost polaganja ispita te prezentacija istih na Fakultetskom vijeću	studeni 2012.
3.	Razgovor s nastavnicima gdje je niska položenost modula	prosinac 2012.
4.	Studentska anketa glede uspješnosti i kvalitete rada nastavnog osoblja te djelatnika studentske službe i knjižnice	siječanj 2013.
5.	Obrada rezultata anketa te prezentiranje Fakultetskom vijeću	veljača 2013.
6.	Razgovor s nastavnicima te djelatnicima studentske službe i knjižnice koji su anketi slabo ocijenjeni	ožujak 2013.
7.	Analiza uspješnosti studiranja zimskog semestra 2012./2013. akad.god.	ožujak 2013.
8.	Razgovor s nastavnicima gdje je niska položenost modula	travanj 2013.
9.	Studentska anketa glede uspješnosti i kvalitete rada nastavnog osoblja te djelatnika studentske službe i knjižnice	svibanj – lipanj 2013.
10.	Okrugli stol s predstvincima iz privrede o nastavnim programima Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku	lipanj- srpanj 2013.
11.	Obrada rezultata ankete te prezentiranje Fakultetskom vijeću	srpanj 2013.
12.	Razgovor s nastavnicima te djelatnicima studentske službe i knjižnice koji su u anketi slabo ocijenjeni	rujan 2013.

Povjerenstvo je ostvarilo niz aktivnosti iz postavljenog plana, izradilo Priručnik za osiguranje kvalitete i Pravilnik o ustrojstvu i djelovanju te imenovalo voditelje za studente svih smjerova i godina. Za akademsku 2012./2013. Odlukom FV od 28.rujna 2012. potvrđeno je imenovanje sljedećih voditelja studija:

Sveučilišni preddiplomski studij:

1. godina – prof.dr.sc. Bojan Stipešević
2. godina – dr.sc. Dalida Galović
3. godina – doc.dr.sc. Tihana Sudarić

Sveučilišni diplomski studij:

1. godina – prof.dr.sc. Zvonimir Steiner
2. godina – prof.dr.sc. Dražen Horvat

Stručni studij u Vinkovcima:

1. godina – doc.dr.sc. Irena Rapčan
2. godina – mr.sc. Miroslav Dadić
3. godina – mr.sc. Petar Lukač

Podaci o rezultatima rada POUKO dostupni su na web stranici Fakulteta: www.pfos.hr.

TEACHING ACTIVITIES

3. STUDENTSKE AKTIVNOSTI

3.1. Podružnica Studentskog zbora Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku

Nakon ponovljenih studentskih izbora održanih 26. studenoga 2012. na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku izabrano je novo vodstvo. Od strane studenata odabrani su predstavnici i njihovi zamjenici Dalibor Tufeković (Antonella Kapović), Boris Ravnjak (Ivana Nuić), Matea Dugandžić (Marko Lacković), Josip Majić (Josip Stanić), Oliver Pavić (Teodora Todorčić Vekić), Ante Mihaljević (Josip Svoboda) i Domagoj Bubalo (Igor Krznar). Nakon konstituirajuće sjednice za predsjednika je izabran Dalibor Tufeković, a za dopredsjednika Boris Ravnjak. Studentska pravobraniteljica je Matea Dugandžić, predstavnik na Sveučilištu Oliver Pavić (zamjenik Josip Stanić). Za članove Fakultetskoga vijeća izabrani su Dalibor Tufeković, Boris Ravnjak, Josip Svoboda, Oliver Pavić i Matea Dugandžić.

3.2. Aktivnosti studentskog zbora u izvještajnom razdoblju

Studentski zbor je tijekom prošle akademske godine obavio sljedeće aktivnosti:

U prosincu 2012. osnovan je facebook profil Studentskoga zbora Poljoprivrednog fakulteta preko kojega studenti međusobno komuniciraju, razmjenjuju informacije, kako bi što lakše riješili svoje probleme.

U ožujku 2013. godine u suradnji s Erasmusom održani su „Info dani o Erasmus programu mobilnosti“ na kojem su se studenti informirali o načinu i uvjetima odlaska na studij ili praksi izvan granica Hrvatske.

U suradnji s upravom Fakulteta nabavljeno je 60 kompleta dresova marke „Joma“ za sportski klub studenata „Poljos“. Glavni sponzor tiskanja dresova je bila tvrtka „Žito d.o.o“ čiji logo također stoji na prsim naših sportaša. Naši studenti su premijeru u ovim dresovima imali na Agronomijadi 2013. u Crnoj Gori.

U suradnji s Edunovom i Udrugom College organizirana je tribina na temu „Kako se zaposliti kroz fondove EU?“ na kojoj je prisustvovalo mnoštvo studenata što s Poljoprivrednog fakulteta tako i sa drugih fakulteta našeg Sveučilišta. Ovakvo predavanje je po prvi puta bilo organizirano na našem Sveučilištu gdje su studenti mogli direktno doznati sve što ih zanima u vezi EU fondova, pisanja projekata i način na koji oni mogu profitirati i upustiti se u poduzetništvo.

U travnju 2013. godine održana je humanitarna akcija u hodniku fakulteta pod nazivom „Studenti PFOS-a zajedno za Ana Mariju!“ u kojoj je prikupljeno 3.108,00 kuna za liječenje tumora na oba plućna krila.

U svibnju 2013. godine naši studenti su na inicijativu vodstva Studentskog zbora PFOS sudjelovali po prvi puta regionalnom događanju „Agronomijada 2013“ u Ulcinju u Crnoj Gori gdje su zajedno s više od 15 srodnih fakulteta (Šumarskih i Poljoprivrednih) iz cijele regije odmjeravali svoje snage u sportskim natjecanjima i kvizovima znanja. Na put iz Osijeka je krenulo 72 studenata našeg fakulteta i vratili su se s mnoštvom priznanja te visokim 4. mjestom u fakultetskom poretku. Osvojili su 1. mjesto u Stolnom tenisu, 3. u malom nogometu i 1. u šahu. Na kvizu znanja, naši studenti u sve tri kategorije odnijeli su odličja, 1. mjesto u stočarstvu osvojio je Petar Katinić, 2.mjesto u Povrćarstvu i proizvodnji bilja osvojio je Vlatko Galić, a 3.mjesto u Voćarstvu i vinogradarstvu osvojio je Boris Brkić. Najveća vrijednost koju su naši studenti donijeli s Agronomijade 2013 su nova prijateljstva, nova iskustva studenata drugih zemalja, podigli smo odnose s drugim fakultetima i razvili izvrsnu suradnju, također iduće godine nadamo se da ćemo povesti još veći broj studenata kako bi doživjeli čari Agronomijde na novoj lokaciji.

U suradnji sa Studentskim zborom Ekonomskog fakulteta u Osijeku organiziran je „AFTER AGROEKONOMIJADA PARTY“ u Campus Caffe-u gdje su naši studenti se prisjetili lude zabave i melodija koje su donijeli s Agronomijade i izmjenili iskustva s studentima Ekonomije koji su također bili na Ekonomijadi. Ovaj događaj je razvio sjajnu suradnju Studentskog zbora PFOS i Studentskog zbora EFOS koji će i ubuduće razvijati skupa ideje i pružati si potporu.

U lipnju 2013. godine Studentski zbor je započeo snimanje promocijskoga filma koji je zamišljen da privuče buduće studente da odaberu studije na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku. Scenarij je bio zamišljen kao budući student koji obilazi fakultet u potrazi za informacijama iz prve ruke. Za izradu filma odabran je studio „Gerilla Film“. Iсти je uz nazočnost mnoštva novinara, studenata i profesora premijerno predstavljen, zajedno s novim modernim i studentima pristupačnjim studenskim časopisom „Fenix“ (glavni urednik je Marko Lacković sa svojim timom studenata). Video je istog trena bio objavljen po internetskim portalima.

Krajem ljetnog semestra pokrenuta je i web stranica Studentskog zbora gdje studenti mogu saznati sve o Poljoprivrednom fakultetu i aktualnim događanjima. Smisao stranice je promocija fakulteta i lakše informiranje studenata o radu Studentskog zbora PFOS i događanjima koja se za njih odvijaju. Adresa web stranice je: <http://szpfos.weebly.com/index.html>.

3.3. Studentske aktivnosti na stručnom studiju Vinkovci – Osijek

Studenti u akademskoj godini 2012./2013.g. bili su aktivni kroz cijelu godinu i to kroz modul tjelesne i zdravstvene kulture – TZK koji vodi i koordinira profesor Mario Keškić, viši predavač na preddiploomskom stručnom studiju u Vinkovcima i Osijeku. Od ove akademske godine dva smjera stručnog studija su iz Vinkovaca prebačena u Osijek i to smjerovi; Bilinogojstvo i Zootehnika, dok su smjerovi Agrarno poduzetništvo i Poljoprivredna Mehanizacija ostali u Vinkovcima.

Studenti stručnog studija su se kroz nastavni proces na početku godine opredjeljivali za sportske sekcije koje su im bile ponuđene i to: nogomet, košarka, badminton, fitnes, plivanje, stolni tenis, streljaštvo, sportsko penjanje, šah, ples, pikado i nordijsko hodanje. Kroz te iste sekcije se stvarala ekipa za pojedine sportove u kojima su naši studenti sudjelovali na raznim natjecanjima Sveučilišta J. J.Strossmayera u Osijeku i prezentirali aktivnosti na našem studiju. Moramo naglasiti da svega toga ne bi bilo da nije bilo dobre volje i razumijevanja dekana, koji je podržao sportska natjecanja i pomogao oko prijevoza studenata na sportska borilišta posebno studente Stručnog studija koji su iz Vinkovaca išli na natjecanja u Osijeku gdje je i organizirano svako natjecanje na razini našeg sveučilišta.

Studenti Stručnog studija su bili dio ekipe Poljoprivrednog fakulteta na Sveučilišnoj ligi koje organizira Sveučilišni športski savez i to u sportovima: nogomet veliki, rukomet i plivanje. Studenti su 21. svibnja 2013. u Osijeku odmjerili snage sa studentima našeg fakulteta iz Osijeka u velikom nogometu gdje su se upoznali sa svojim kolegama i odigrali jednu revijalnu i prijateljsku utakmicu na stadionu NK „Eelektra“ Osijek koji su nam nesobično ustupili igralište za odigravanje ovakve vrste natjecanja (pobjeda je pripala studentima diplomskog studija). Ta utakmica je bila dobar pokazatelj profesorima TZK koliko kvalitetnih igrača ima naš fakultet za sveučilišno natjecanje u velikom nogometu koje se po prvi puta organizira na Sveučilištu.

Reprezentaciju ekipe rukometa u ženskoj i muškoj selekciji Poljoprivrednog fakulteta također je sastavljena od igrača diplomskog i stručnog studija. Igrala se liga sveučilišnog prvenstva po grupama, pa kasnije najbolje četiri u finalu koje je bilo dobro organizirano. Početak natjecanja je bio 11. ožujka 2013. i trajalo je do 15. travnja 2013. godine.

Međufakultetska suradnja studenata u našoj regiji je i ove godine bila vrlo aktivna tako da su studenti bili dva puta gosti u Vukovaru na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ dana 5. travnja i 6. lipnja 2013.g. gdje smo s reprezentacijom malonogometne ekipe sudjelovali na turniru koje je organiziralo njihovo veleučilište u sklopu studentskog sportskog dana. Ove godine smo mi bili pobjednici u svakom srazu sa domaćinima. Odaziv studenata je bili vrlo velik i poslije sportskih susreta studenti su se družili i razmjenjivali svoja studentska iskustva.

Studenti su 10. lipnja 2013. imali organizirani „STUDENTSKI SPORTSKI DAN U VINKOVIMA“ gdje su oni između sebe odmjerili snage i sposobnosti koja su usvojili tijekom izvođenja nastave TZK kroz akademsku godinu 2012./2013. Natjecali su se u sportskim sekcijama: nogomet, sportsko streljaštvo, sportsko penjanje, stolni tenis, pikado i šah. Za sve sudionike bile su dodijeljena prigodne nagrade-plakete koje je dodijelio prodekan stručnog studija Vinkovci prof.sc.dr. Darko Kiš. Po završetku sportskih natjecanja uslijedilo je druženje studenata uz ugodnu atmosferu koju su sami osmislili i pripremili. Cjelokupno događanje u Vinkovcima je bilo popraćeno medijski od strane televizijskih, radijskih i novinskih centara iz regije.

U ovoj akademskoj godini 2012./2013. treba napomenuti da je profesor Mario Keškić pokrenuo dvije nove aktivnosti u sklopu TZK nastave je u sklopu našeg studija u Vinkovcima i to: sportska sekcija „Alpsko penjanje na umjetnoj stijeni“ koje smo provodili u prostoru fakulteta tzv.-hala. Stijena je visoka 8 metara i vrlo dobro opremljena sa tri smjera penjanja i posjeduje sve potrebo za izvođenje ove sportske sekcije u sklopu nastave TZK. Stijena je postavljena od strane članova GSS-a Vinkovci sa kojima imamo izvrsnu suradnju ,te se njihovi treneri i instruktori trude da našim studentima pomognu da ovlađaju svim osnovama spašavanja i penjanja na nepristupačnim mjestima. Moramo se pohvaliti da su naša 3 studenta od kojih jedna studentica postali aktivni članovi GSS-a Vinkovci kroz aktivnosti u nastavi TZK i pomažu u radu GSS-a kad god je potrebno.

Druga sekcija je bila sportski i klasični ples koje je suorganizirala studentska organizacija zbora studenata u Vinkovcima pod vodstvom studentice 1.godine smjer Agrarnog poduzetništva kolegice Matea Henn koja se uspješno bavi ovim sportom dugi niz godina. Ova sportska sekcija je provođena u prostoru fitnes centra „Apollo“ gdje studenti izvode redovnu nastavu TZK.

Studenti stručnoga studija sudjelovali su na navedenim natjecanjima

Plivanje na bazenima Gradske vrt disciplina LEĐA 50 m 3.mjesto:

Nikolia Nešković

Međustudentska suradnja nogomet 5. travnja 2013. između studenata s Poljoprivrednog fakulteta i Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ Vukovar. Nastupili su studenti za reprezentaciju Stručnog studija:

Domagoj Orečić
Antonio Jukić
Mimić Borna
Josip Izaković
Dražen Oroz
Karlo Dodlek
Ivan Smolčić
Ivan Goreta
Danijel Šooš

Josip Bičanić
Nino Vučković
Toni Pezerović
Marko Svetić
Željko Šinjori
Jezičić Ivan
Alen Petričević

Na studentskom sportskom danu u Vukovaru u nogometu se 6. lipnja 2013. na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru nastupili studenti Stručnog studija:

Domagoj Orečić
Antonio Jukić
Ivan Jezičić
Josip Izaković
Dražen Oroz
Karlo Dodlek
Marko Svetić
Josip Bičanić
Željko Šinjori

Međustudentska selekcijska utakmica u nogometu između studenata stručnog i prediplomskog studija Poljoprivrednog fakulteta na igralištu NK „Elektra“ Osijek. Studenti Stručnog studija koji su igrali veliki nogomet su:

Ivan Goreta
Antonio Jukić
Luka Škrobo
Josip Izaković
Josip Jelić
Dražen Oroz
Karlo Dodlek
Marko Svetić
Josip Bičanić
Ivan Smolčić
Domagoj Orečić
Željko Šinjori

Na studentskom sveučilišnom završnom natjecanju u nogometu NK „Elektra“ Osijek osvojeno je 2. mjesto, a u finalu su igrali studenti stručnog studija:

Ivan Goreta
Marinko Tomašević
Josip Sabljić

Studentsko sveučilišno natjecanje u rukometu za studente u dvorani „Zrinjevac“ Osijek. Studenti koji su igrali za reprezentaciju našeg fakulteta su:

Danijel Jarić
Marko Prakaturović
Marko Đijan
Borna Mimić
Ivan Goreta
Karlo Dodek
Josip Matinac
Toni Dundović
Martin Miljević

Studentice koje su igrale za reprezentaciju našeg fakulteta su:

Ivana Maglica
Sandra Sučić
Nikolina Šević
Tamara Šević
Valentina Jarić
Benaković Daria
Nikolija Nešković

Studentski sportski dan u Vinkovcima 10. lipnja 2013.

Studenti-ce koji su imali najbolje rezultate na sportskom danu Stručnog studija Vinkovci:

Streljaštvo: prva tri mesta-studentice

Josipa Piljić
Helena Larm
Ana Marija Zlojčić

Streljaštvo: prva tri mesta-studenti

Stjepan Basarić
Tomislav Babić
Mario Kuzmić

Stolni tenis: prva tri mesta-muški

Željko Šinjori
Mihael Takalić
Nikola Živković

Pikado kriket-301: prva tri mesta studentice

Josipa Abramović
Ana Marija Crvenković
Ana Previšić

Pikado kriket-301: prva tri mesta studenti

Domagoj Jelić
Domagoj Orečić
Domagoj Balašković

Šah: prva tri mesta studenti

Matej Jelić
Stjepan Hajduk
Josip Matinac

STUDENTS' ACTIVITIES

4. ZNANSTVENA I STRUČNA DJELATNOST

4.1. Poslijediplomski studij

Uvođenjem novog sustava visokog obrazovanja u Hrvatskoj prema Bolonjskoj deklaraciji, na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku izvode se sljedeći poslijediplomski studiji:

Sveučilišni poslijediplomski doktorski studij Poljoprivredne znanosti sa smjerovima:

Agroekonomika – voditelj: izv. prof. dr. Krunoslav Zmaić

Agrokemija – voditelj: prof. dr. Blaženka Bertić

Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo – voditelj: prof. dr. Vlado Guberac

Zaštita bilja – voditelj: prof. dr. Marija Ivezić

Stočarstvo – voditelj: prof. dr. Gordana Kralik

Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane – voditelj: prof. dr. Zdenko Steiner

Lovstvo i kinologija – voditelj: izv. prof. dr. Tihomir Florjančić

Tehnički sustavi u poljoprivredi – voditelj: prof. dr. Željko Bukvić

Poslijediplomski specijalistički studiji:

Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda – voditelj prof. dr. Goran Kušec

Proizvodni sustavi u stočarstvu – voditelj prof. dr. Gordana Kralik

Svinjogojstvo – voditelj prof. dr. Đuro Senčić

Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom – voditelj izv. prof. dr. Jadranka Deže

Zaštita bilja – voditelj prof. dr. Draženka Jurković

4.1.1. Popis upisanih pristupnika na novim poslijediplomskim studijima u 2012./2013. godini (doktorski i specijalistički)

Poslijediplomski doktorski studij „Poljoprivredne znanosti“:

Smjer „Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane“

1. godina	2. godina	3. godina
Ivo Nedić	-	Tomislav Koturić
		Ivana Klarić

Smjer „Stočarstvo“

1. godina	2. godina	3. godina
Tihomir Jović	Tina Bobić	Boris Lukić
Ivan Babić	Maja Gregić	Manuela Grčević
Marijana Dominković	Ivan Večeslav Degmečić	Dragan Solić
Kristina Budimir	Vice Čuljak	Emilija Frižon
Željka Klir	Hava Mahmutović	Draženko Budimir
Franjo Poljak		Josip Novoselec doktorirao 18.07.2013.

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

Smjer "Tehnički sustavi u poljoprivredi"

1. godina	2. godina	3. godina
Goran Tunjić	Branimir Vujčić	Vjekoslav Tadić
Mario Jakobović	Dragan Jurković	
Zoran Mirjanić	Robert Benković	
Dario Knežević		
Branko Sučić		

Smjer "Lovstvo i kinologija"

1. godina	2. godina	3. godina
Dragan Zlosa	Vlado Jumić	Tomislav Dumić
Petra Musić	Viktor Šegrt	
Zoran Bračulj	Sanja Zanovski Lazić	
Adam Nađvegi	Branimir Reindl	
Miroslava Jauk	Josip Nekvapil	
Željko Vuković	Ida Parčetić Kostelac	
Nebojša Andrić	Marinko Šebečić	
Eduard Duka		

Smjer "Zaštita bilja"

1. godina	2. godina	3. godina
Sanja Vidović	Marija Ravlić	Slavica Antunović
Lucijan Petrović		Doktorirala 23.07.2013.
		Tomaš Vesna
		Tihomir Validžić
		Doktorirao 19.07.2013.
		Bojana Brozović
		Ankica Sarajlić

Smjer "Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo"

1. godina	2. godina	3. godina
Igor Pintar	Zvonimir Bede	Marija Špoljarević
Darko Šteko	Veseljko Brandić	Vlado Babić
Arian Shala	Maja Matoša	Dražen Jurišić
Igor Sigeti	Dario Iljkić	Ivana Rukavina
Mirna Volenik	Darija Galić Subašić	Andrej Gumze
Zvonko Radan	Ivana Varga	Mirjana Martić
	Monika Tkalec	Maja Kovačević
		Nataša Romanjek Fajdetić

Smjer "Agrokemija"

1. godina	2. godina	3. godina
Aleksandar Varoščić	Dinko Vujić	Božica Japundžić-Palenkić
Ružica Mertz		Daniel Rašić
Milena Andrišić		Monika Marković
Halimi Agran		Vladimir Zebec
Zvonimir Šljerač		Rajko Teodorović

Smjer "Agroekonomika"

1. godina	2. godina	3. godina
Brigita Bančić	Marko Arežina	Goran Blagojević
Ante Vučemilović	Dario Sertić	Davor Balaž
Marina Štulina	Mate Sesar	
Renata Trischler	Jelena Kristić	
Ante Jović	Krunoslav Rob	
Lovro Babić	Danijel Šabić	
Mario Keškić	Ana Crnčan	
Nikola Pandurić	Ivan Gregić	
Silvana Sabo	Saša Lamza	
Damir Drenjančević	Miroslav Mijić	
Gorana Heffer	Karmen Sinković	
Dalija Jelić	Darko Pavlović	
Ilija Nedić	Dubravka Živoder	
Luka Stanić	Željka Bajto	
Marina Gašić	Matej Galić	
Bojana Markotić Krstinić		
Lidija Maurović Koščak		

Poslijediplomski specijalistički studiji:

Poslijediplomski specijalistički studij "Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom"

1. godina	2. godina
Tena Novak	Anto Antunović
Tadijana Rukavina	Završen studij 03.06.2013.
Ante Svetina	Vlado Bekavac
Domagoj Vicković	Ivica Jaman
Ivan Macanić	
Nada Knezović	
Tomislav Leko	
Ivan Prepelac	
Zlatko Boni	
Hrvoje Krip	
Krešimir Kožić	

Poslijediplomski specijalistički studij "Zaštita bilja"

1. godina	2. godina
Tamara Rehak	Mira Živković
Jasenka Čović	Dubravka Hefer
	Ksenija Matković
	Ivana Reinhardt
	Završen studij 08.04.2013.

Poslijediplomski specijalistički studij "Proizvodni sustavi u stočarstvu"

1. godina	2. godina
Laura Vargović	-

Poslijediplomski specijalistički studij "Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda"

1. godina	2. godina
Jerko Petričušić	Mirna Dadić
Tomislav Mihaljević	Goran Lipavić
Žarko Radišić	
Dragan Živković	

Poslijediplomski specijalistički studij "Svinjogojsstvo"

1. godina	2. godina
Ivan Radić	

4.1.2. Popis prijavljenih (i odobrenih po FV) tema magistarskih i doktorskih radova od 01.10.2012. do 30.09.2013.

Popis prijavljenih i odobrenih tema specijalističkih radova:

Anto Antunović, dipl. ing.: Utjecaj sati rada ljudi i stojeva na troškove biljne proizvodnje"

Mentor: izv. prof. dr. sc. Ljubica Ranogajec

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Jasenka Čović, struč. spec. ing. agr.: „Mogućnosti suzbijanja jabučnog savijača (*Cydia pomonella* L.) pripravkom Madex"

Mentor: prof. dr. sc. Marija Ivezic

Datum prihvatanja: 28. ožujka 2013.

Popis prijavljenih i odobrenih tema doktorskih radova:

mr. sc. Draženko Budimir: "Utjecaj okolišnih i genetskih čimbenika na sadržaj ureje u mlijeku krava holštajn pasmine"

Mentor: prof. dr. sc. Pero Mijić

Datum prihvatanja: 30. studenog 2012.

Maja Kovačević, dipl. ing.: "Morfološka i molekularna komparativna analiza dihaploidnih F2 samooplodnih linija u selekciji kukuruza"

Mentor: prof. dr. sc. Sonja Marić

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Davor Balaž, univ. spec. oec.: "Konkurentnost hrvatske proizvodnje i prerade pšenice na tržištu Europske Unije"

Mentor: izv. prof. dr. sc. Krunoslav Zmaić

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Josip Novoselec, dipl. ing.: "Utjecaj dodatka selena u hranu ovaca na proizvodna svojstva, antioksidativni status i metabolički profil janjadi"

Mentor: prof. dr. sc. Zvonko Antunović

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Ankica Sarajlić, dipl. ing.: "Utjecaj abiotskih čimbenika na pojavu kukuruznog moljca (*Ostrinia nubilalis* Hübner)"

Mentor: prof. dr. sc. Emilija Raspudić

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Tomislav Dumić, mag. ing. agr.: "Dinamika populacije divlje svinje (*Sus scrofa* L.) na prostoru Sisačko-moslavačke županije"

Mentor: izv. prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Branimir Vučić, mag. ing. agr.: "Optimaliziranje vertiklane raspodjele škropiva uporabom mjernih uređaja u nasadu jabuke"

Mentor: prof. dr. sc. Đuro Banaj

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Boris Lukić, dipl. ing.: "Primjena genomske informacija u selekciji nerasta na koncentracije skatola i androstenona"

Mentor: prof. dr. sc. Goran Kušec

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Marija Špoljarević, prof.: "Fiziološki odgovor kultivara soje na abiotksi stres"

Mentor: prof. dr. sc. Tihana Teklić

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Vice Čuljak, dr. vet. med.: "Utjecaj sadržaja imunoglobulina G (IgG) na zdravstveni status i proizvodna svojstva prasadi do odbića"

Mentor: prof. dr. sc. Goran Kušec

Datum prihvatanja: 20. prosinca 2012.

Manuela Grčević, dipl. ing.: "Obogaćivanje konzumnih jaja luteinom"

Mentor: prof. dr. sc. Gordana Kralik

Datum prihvatanja: 28. veljače 2013.

Rajko Teodorović, dipl. ing.: "Dinamika gnojidbe dušikom i sortna specifičnost ozime pšenice"

Mentor: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić

Datum prihvatanja: 28. veljače 2013.

Mirjana Martić, dipl. ing.: "Biofortifikacija pšenice željezom i cinkom"

Mentor: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić

Datum prihvatanja: 28. veljače 2013.

Dragan Solić, dipl. ing.: "Predviđanje trajanja servisnog razdoblja krava prema količini i sastavu mlijeka na početku laktacije"

Mentor: izv. prof. dr. sc. Vesna Gantner

Datum prihvatanja: 28. veljače 2013.

Dario Iljkić, dipl. ing.: "Genetski i agroekološki utjecaji na koncentracije mikroelemenata i prinos kukuruza"

Mentor: izv. prof. dr. sc. Mirta Rastija

Datum prihvatanja: 27. lipnja 2013.

Marija Ravlić, mag. ing. agr.: "Alelopatsko djelovanje nekih biljnih vrsta na rast i razvoj usjeva i korova"

Mentor: doc. dr. sc. Renata Baličević

Datum prihvatanja: 27. lipnja 2013.

Popis obranjenih specijalističkih, magistarskih i doktorskih radova na Fakultetu (01.10.2012. do 30.09.2013.)

Obrajeni specijalistički radovi:

Ivanka Reinhardt, dipl. ing.: „Mikopopulacija dorađenog sjemena pšenice i ječma“i

Mentor: izv. prof. dr. sc. Karolina Vrandečić

Datum obrane: 08. travnja 2013.

Anto Antunović, dipl. ing.: Utjecaj sati rada ljudi i stojeva na troškove biljne proizvodnje"

Mentor: izv. prof. dr. sc. Ljubica Ranogajec

Datum obrane: 03. lipnja 2013.

Obrajeni magistarski radovi:

Ivica Marić, dipl. ing.: "Utjecaj hranidbe na proizvodna svojstva i metabolički profil ovaca pasmine dubrovačka ruda"

Mentor: prof. dr. sc. Zvonko Antunović

Datum obrane: 15. listopada 2012.

Domagoj Ovničević, dr. vet. med.: "Utjecaj odmora svinja prije klanja na kvalitetu mesa"

Mentor: prof. dr. sc. Goran Kušec

Datum obrane: 10. prosinca 2012.

Vedran Bertić, dipl. ing.: "Utjecaj polimorfizma na lokusu PRKAg3 na klaonička svojstva svinja"

Mentor: prof. dr. sc. Goran Kušec

Datum obrane: 14. prosinca 2012.

Tomislav Ivanković, dipl. ing.: "Proizvodni i zdravstveni pokazatelji u teladi hranjene punomasnim mlijekom i mlječnim zamjenicama"

Mentor: prof. dr. sc. Matija Domačinović

Datum obrane: 28. prosinca 2012.

Ivica Lovrinčević, dipl. ing.: "Intenzitet i mjesto napada kukuruznog moljca (*Ostrinia nubilalis* Hübner) na OSSK hibride kukuruza"

Mentor: prof. dr. sc. Emilija Raspudić

Datum obrane: 28. prosinca 2012.

Obrajeni doktorski radovi:

Ivan Plaščak, dipl. ing.: "Međuzavisnost kvalitete izgaranja goriva i stanja ulja u eksploataciji traktorskih motora"

Mentor: prof. dr. sc. Tomislav Jurić

Datum obrane: 12. listopada 2012.

mr. sc. Ivica Bošković: "Morfološka i genetska obilježja čaglja (*Canis aureus* L.) u istočnoj Hrvatskoj"

Mentor: prof. dr. sc. Marcela Šperanda

Datum obrane: 12. listopada 2012.

Nikola Raguž, dipl. ing.: "Genetsko vrednovanje dugovječnosti u populaciji simentalske i holstein pasmine goveda u Hrvatskoj"

Mentor: prof. dr. sc. Sonja Jovanovac

Datum obrane: 06. studenog 2012.

mr. sc. Dinko Zima: "Invazivne biljne vrste Požeške kotline"

Mentor: prof. dr. sc. Edita Štefanić

Datum obrane: 07. studenog 2012.

mr. sc. Neven Bosnić: "Eksplotacijske karakteristike srednjo-jadranske populacije inčuna (Engraulis encrasiculus L.) i ribarske flote za njegov ulov"

Mentor: prof. dr. sc. Anđelko Opačak

Datum obrane: 07. studenog 2012.

Andrej Gumze, dipl. ing.: "Genetski i agroekološki činitelji akumulacije selena i mikroelemenata u kukuruzu"

Mentor: prof. dr. sc. Vlado Kovačević

Datum obrane: 28. studenog 2012.

mr. sc. Vesna Kovačević: "Alergogeni korovi Istre i mogućnosti njihovog suzbijanja"

Mentor: prof. dr. sc. Edita Štefanić

Datum obrane: 07. prosinca 2012.

mr. sc. Dražen Knežević: "Utjecaj polimorfizma MyoD porodice gena na svojstva kvalitete svinjskog mesa"

Mentor: prof. dr. sc. Goran Kušec

Datum obrane: 10. prosinca 2012.

mr. sc. Svjetlana Milin Radić: "Koncentracija toksičnih elemenata u nekim organima jazavca (Meles meles L.) iz različitih stanišnih tipova"

Mentor: doc. dr. sc. Siniša Ozimec

Datum obrane: 10. prosinca 2012.

mr. sc. Darko Babić: "Usporedba analiza stabilnosti kvantitativnih svojstava hibrida suncokreta u istočnoj Hrvatskoj"

Mentor: prof. dr. sc. Vlado Guberac

Datum obrane: 14. prosinca 2012.

Sanja Miloš, dipl. ing.: "Ostaci sredstava za zaštitu bilja procjena rizika unošenja hranom"

Mentor: prof. dr. sc. Emilija Raspudić

Datum obrane: 19. prosinca 2012.

mr. sc. Dario Tomić: "Utjecaj tehnoloških i socioekonomskih obilježja ribiča i ribara na zaštitu i upravljanje ekosustavom rijeke Dunav"

Mentor: prof. dr. sc. Ivan Štefanić

Datum obrane: 21. prosinca 2012.

Brigita Hengl, dr. vet. med.: "Utjecaj eteričnih ulja i prirodnog zeolita na proizvodne i zdravstvene pokazatelje pilića, te mikrobiološku ispravnost pilećeg mesa"

Mentor: prof. dr. sc. Marcela Šperanda

Datum obrane: 27. prosinca 2012.

mr. sc. Miljenko Ernoić: "Modificiranje sadržaja n-3 polinezasićenih masnih kiselina u mišićnom tkivu svinja"

Mentor: prof. dr. sc. dr. h. c. Gordana Kralik

Datum obrane: 27. prosinca 2012.

mr. sc. Branko Urošević: "Učestalost mesocerkarija u mišićnom tkivu divljih svinja (*Sus scrofa*) iz različitih stanišnih tipova"

Mentor: izv. prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

Datum obrane: 28. prosinca 2012.

Tomislav Šperanda, dr. vet. med.: "Utjecaj dodatka selena u hranu svinja na proizvodna svojstva, antioksidativni status i kvalitetu mesa"

Mentor: prof. dr. sc. dr. h. c. Gordana Kralik

Datum obrane: 08. travnja 2013.

Josip Novoselec, dipl. ing.: "Utjecaj dodatka selena u hranu ovaca na proizvodna svojstva, antioksidativni status i metabolički profil janjadi"

Mentor: prof. dr. sc. Zvonko Antunović

Datum obrane: 18. srpnja 2013.

Tihomir Validžić, univ. spec. agr.: "Kruškina osa srčikarica (*Janus compressus Fabricius*) – životni ciklus i biološko-morfološke osobine"

Mentor: prof. dr. sc. Marija Ivezić

Datum obrane: 19. srpnja 2013.

Slavica Antunović, dipl. ing.: "Biološka i ekološka obilježja ambrozije (*Ambrosia artemisiifolia L.*) i mogućnosti njezina suzbijanja na području Brodsko-posavske županije"

Mentor: prof. dr. sc. Edita Štefanić

Datum obrane: 23. srpnja 2013.

4.2. Znanstveno-istraživačke aktivnosti na projektima

Popis aktivnih projekata po izvorima financiranja

Znanstveni projekti MZOŠ RH

1. 079-0790566-0567	Specifičnosti rasta svinja i peradi i kakvoća proizvoda	prof.dr.sc. Gordana Kralik
2. 079-0790566-0184	Rano predviđanje kakvoće svinjskih trupova i mesa	prof.dr.sc. Goran Kušec
3. 079-0730463-2708	Tolerantnost hibrida kukuruza na ličinke kukuruzne zlatice	prof.dr.sc. Marija Ivezić
4. 079-0792389-2073	Identifikacija gospodarskih aktivnosti u funkciji ruralnog razvijnika	doc.dr.sc. Tihana Sudarić
5. 079-0790494-0559	Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotski stres	prof.dr.sc. Tihana Teklić
6. 079-0790462-2770	Model procjene pogodnosti zemljišta za trajne nasade	prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović
7. 079-0792067-2071	Efektivnost tehničkih sustava i očuvanje okoliša	prof.dr.sc. Tomislav Jurić
8. 079-0790462-0450	Utjecaj kondicioniranja tla na hraniva i teške metale u sustavu tlo-biljka	prof.dr. sc. Zdenko Lončarić

9. 079-0790570-2995	Uloga korova u epidemiologiji bolesti okopavinskih kultura	prof.dr.sc. Draženka Jurković
10. 079-0730718-0578	Fuzarijska palež klasova i sadržaj DON-a u zrnu i brašnu	prof.dr.sc. Jasenka Ćosić
11. 079-0730463-0447	Prevladavanje stresa uzgoja kukuruza na kiselim tlu gnojidbom i oplemenjivanjem	prof.dr.sc. Vlado Kovačević
12. 079-0730489-0332	Uzgoj Galega orientalis – nove krmne leguminoze u Hrvatskoj	prof.dr.sc. Zlata Milaković
13. 079-0791843-1933	Ishrana šećerne repe dušikom ovisno o osobinama tla i genotipu	prof.dr.sc. Suzana Kristek
14. 079-0792389-2073	Hranidbeni aspekti modeliranja proizvodnosti i metaboličkog profila ovaca	prof.dr.sc. Zvonko Antunović
15. 079-0790570-0427	Zaštita uskladištenih žitarica fizikalnim mjerama	prof. dr.sc. Irma Kalinović
16. 079-0790462-0265	Nematode kao bioindikatori ekološkog stanja tla	Izv.prof.dr.sc. Mirjana Brmež
17. 079-0730718-0259	Genotip i stresni učinci u proizvodnji i kvaliteti sjemena pšenice i ječma	prof.dr.sc. Vlado Guberac
18. 079-0790462-2199	Postnri usjevi u ekološkom ratarenju	izv. prof., dr. sc. Bojan Stipešević
19. 079-0730718-0268	Identifikacija germplazme pšenice SSR markerima	prof. dr.sc. Sonja Marić
20. 079-2192374-0261	Monitoring aeroalergena i model sustavnog suzbijanja alergogenog bilja	prof.dr.sc. Edita Štefanić
21. 079-0730489-0272	Selekcija crvene djeteline za poboljšanje nodulacije, prinosa i kakvoće	prof.dr.sc. Gordana Bukvić
22. 079-1782221-0191	Gospodarenje vodnim resursima u navodnjavanju istočne Hrvatske	prof.dr.sc. Jasna Šoštarić
23. 079-0790570-2716	Integrirana zaštita ratarskih kultura od korova	prof.dr.sc. Mira Knežević
24. 079-0790570-2208	Biološko suzbijanje kukuruznog moljca (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hübner)	prof.dr. sc. Emilija Raspuđić
25. 079-0790466-0601	Analiza i genetsko unapređivanje sportskih pasmina konja u Hrvatskoj	prof.dr.sc. Mirjana Baban
26. 079-0792067-1936	Inovativne tehnike aplikacije pesticida u funkciji uštede i zaštite okoliša	prof.dr.sc. Đuro Banaj
27. 079-0730489-0275	Dobijanje kultivara poljskog graška (<i>Pisum sativum</i>) visokog prinosa i kvalitete	prof.dr.sc. Mirko Stjepanović
28. 079-0000000-3211	Odnos strukture i aktivnosti flavonoida	prof.dr.sc. Dragan Amić
29. 079-0000000-3542	Skraćenje uzgojnog razdoblja šarana (<i>Cyprinus carpio</i>) i poboljšanje kakvoće mesa	prof.dr.sc. Ivan Bogut
30. 079-0793448-3598	Čiste hranjive tvari u optimalizaciji obroka monogastričnih životinja	prof.dr.sc. Matija Domačinović
31. 079-0000000-3590	Epizootiološka istraživanja nametničkih bolesti divljači u istočnoj Hrvatskoj	izv.prof..dr.sc. Tihomir Florijančić
32. 079-0000000-3588	Primjena GIS tehnologije u uzgoju bilja - digitalne tematske karte	prof. dr.sc. Mladen Jurišić
33. 079-0793448-3579	Korištenje gnojovki i leguminoza u proizvodnji energije	prof.dr.sc. Davor Kralik
34. 079-0000000-3534	Povećanje sadržaja šećera u repi izborom genotipa i agrotehničkih mjera	prof.dr.sc. Andrija Kristek

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

35. 079-0793448-3572	Značajke protoka mlijeka pri strojnoj mužnji krava	prof.dr.sc. Pero Mijić
36. 079-0793448-3438	Prirodni imunomodulatori i antioksidansi u optimalizaciji proizvodnje svinja	prof.dr.sc. Marcela Šperanda
37. 079-00000000-3582	Tržišni i ekonomski aspekti animalnih proizvoda poboljšane kakvoće	prof.dr. sc. Zdravko Tolušić
38. 079-00000000-3606	Mogućnosti poboljšanja radnih osobina lovačkih pasa goniča	prof.dr.sc. Zvonimir Tucak
39. 079-00000000-3576	Razvoj multisektorskog modela obiteljske poljoprivrede ruralnih područja	izv.prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić

Znanstveni programi MZOŠ RH

1. 0790462	Kvaliteta tla kao limitirajući činitelji prinosa i agrotehnička rješenja	prof.dr.s c. Zdenko Lončarić
2. 0790570	Ekološki prihvatljiva zaštita bilja u poljoprivrednoj proizvodnji	prof.dr.sc. Vlatka Rozman

VIP Projekti

1. prof.dr. Zvonko Antunović	Modeliranje hranidbenog statusa koza u ekološkoj proizvodnji
2. prof.dr. Goran Kušec	Unapređenje i standardizacija kvalitete kulena u OPG-ima Baranje
3. doc. dr. sc. Mato Drenjančević	Unaprjeđenje proizvodnje aronije
4. prof. dr. sc. Danijel Jug	Konzervacijska obrada tla kao mjera ublažavanja klimatskih promjena
5. prof. dr. sc. Davor Kralik	Alternativne sirovine u proizvodnji energije i poboljšanje procesa metanogeneze
6. prof. dr. sc. Gordana Kralik	Inovativnom tehnologijom do konkurentne proizvodnje konzumnih jaja
7. prof. dr. sc. Zdenko Lončarić	Prilagodba klimatskim promjenama optimizacijom gnojidbe ratarskih usjeva dušikom
8. doc. dr. sc. Vladimir Margeta	Primjena molekularne genetike u poboljšanju uzgoja crne slavonske svinje
9. prof. dr. sc. Sonja Marić	Adaptabilnost hrvatskog sortimenta pšenice u uvjetima klimatskih pomjena
10. prof. dr. sc. Pero Mijić	Mikroklimatski utjecaji na količinu i sastav mlijeka krava
11. prof. dr. sc. Nada Paradžiković	Proizvodnja autohtonog češnjaka u cilju samodostatnosti i povećanja izvoza
12. izv. prof. dr. sc. Brigita Popović	Precizna gnojidba kao osnova racionalizacije poljoprivredne proizvodnje
13. prof. dr. sc. Bojan Stipešević	Sustav uzgoja munga i kameline u različitim vremenskim uvjetima

EU Projekti

1. doc. dr. sc. Snježana Tolić	Eco Educo Park - social inclusion adn employment model (IPA)
2. prof. dr. sc. Zdenko Lončarić	Agri Conto – Agriculture Contribution towards Clean Environment and Health Food (IPA)
3. doc. dr. sc. Snježana Tolić	The Hera Net- High Education Rural Animators Network (IPA)
4. prof. dr. sc. Andrija Kristek	Technology transfer for integrated pest management (IPM) in sugar beet as the way to improve farmer's income and reduce pesticide use (IPA)
5. prof. dr. sc. Nada Paradžiković	Regionnal Competitiveness Regional Biotechnology Reserach and Development Centre of Brod-Posavina County (IPA)
6. prof. dr. sc. Davor Kralik	CHREN : Croatian Hungarian Renewable energy network (Hungarian-Croatia IPA Cross-border)

Bilateralni projekti

1. prof. dr. sc. Zvonko Antunović	Proizvodni potencijal i metabolički profil ugroženih pasmina ovaca (RH - Crna Gora)
2. prof. dr. sc. Emilija Raspudić	Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (RH - Slovenija)
3. prof. dr. sc. Bojan Stipešević	Raznolike funkcije postrnih usjeva u očuvanju okoliša (RH - Slovenija)

Znanstveno-istraživački projekti na području Osječko-baranjske županije

1. prof. dr. sc. Blaženka Bertić i prof. dr. sc. Vladimir Vukadinović	Kontrola plodnosti tla na poljoprivrednim gospodarstvima na području Osječko-baranjske županije
2. doc. dr. sc. Boris Đurđević	Procjena proizvodnih kapaciteta i detektiranje poremećaja u ishrani kukuruza na području Osječko-baranjske županije
3. doc. dr. sc. Vladimir Margreta	Utvrđivanje čiste slavonske svinje molekularno-genetskom metodom
4. doc. dr. sc. Krunoslav Karalić i doc. dr. sc. Brigita Popović	Dinamika mineralnog dušika u tlu i optimizacija gnojidbe dušikom
5. prof. dr. Đuro Banaj	Obuka rukovoditelja te provjera ratarskih prskalica i raspršivača za smanjenje onečišćenja okoliša na području Osječko-baranjske županije
6. prof. dr. sc. Suzana Kristek	Utjecaj kalcizacije i organske gnojidbe na mikrobiološku aktivnost u tlu
7. doc. dr. sc. Gabriella Kanižaj-Šarić	Poboljšanje učinkovitosti predsjetvene bakterizacije sjemena soje
8. izv. prof. dr. sc. Zvonimir Steiner	Upotreba nusproizvoda industrije etanola u hranidbi domaćih životinja
9. prof. dr. sc. Gordana Kralik	Obogaćivanje konzumnih jaja funkcionalnim proizvodima
10. prof. dr. sc. Zdravko Tolušić	Tržišni potencijal ekološke poljoprivrede županije Osječko-baranjske
11. izv. prof. dr. sc. Karolina Vrandečić	Praćenje zdravstvenog stanja ljekovitog bilja i edukacija proizvođača na području Osječko-baranjske županije
12. prof. dr. sc. Vlado Guberac	Genetska predispozicija genotipova ozime pšenice i ozimog ječma na otpornost prema suši uz primjenu suvremene agrotehnike
13. prof. dr. sc. Danijel Jug	Konverzacijska obrada tla u integriranom sustavu uzgoja ratarskih kultura
14. prof. dr. sc. Nada Paradžiković	Proizvodnja autohtonog češnjaka u cilju samodostatnosti i povećanja izvoza
15. prof. dr. sc. Krunoslav Zmajić	Utvrđivanje i gospodarsko vrednovanje tipičnih proizvoda kroz razvoj multisektorskog modela obiteljske poljoprivrede u Osječko-baranjskoj županiji

Znanstveno-istraživački projekti na području Vukovarsko-srijemske županije

1. prof. dr. sc. Đuro Senčić	Istraživanje i poboljšanje kvalitete slavonskih šunki od crnih slavonskih svinja u cilju njene standardizacije i brendiranja
------------------------------	--

Znanstveno-istraživački projekti na području Karlovačke županije

1. izv. prof. dr. sc. Tihomir Florijančić	Šteta od divljih svinja na području Karlovačke županije
---	---

Ostali projekti i suradnje s gospodarstvom – ovo također urediti u obliku pristojne tablice!

1. prof. dr. sc. Jasenka Čosić	Praćenje i ocjenjivanje učinkovitosti fungicida na pšenici (Bayer d.o.o.)
2. prof. dr. sc. Jasenka Čosić	Ispitivanje i praćenje zdravstvenog stanja biljaka pri uzgoju duhana u razdoblju 2013.-2015. godine (Hrvatski duhanni, Virovitica)
3. prof. dr. sc. Jasenka Čosić	Ocjena i praćenje zdravstvenog stanja usjeva suncokreta u 2013. godini (Syngenta Agro d.o.o.)
4. prof. dr. sc. Jasenka Čosić	Ocjena zdravstvenog stanja hibrida suncokreta i sorata soje zasijanih u pokusnom polju – lokacija Sopot (PIK Vinkovci d.d.)
5. prof. dr. sc. Jasenka Čosić	Znanstveno tehnička suradnja u području zaštite bilja u 2013. godini (Belje d.o.o. Darda)
6. prof. dr. sc. Suzana Kristek	Utjecaj kalcizacije i organske gnojidbe na mikrobiološku aktivnost u tlu (PP Orahovica, d.d.)
7. prof. dr. sc. Suzana Kristek	Utjecaj kalcizacije i organske gnojidbe na mikrobiološku aktivnost u tlu (Fermopromet d.o.o.)
8. prof. dr. sc. Suzana Kristek	Utjecaj kalcizacije i organske gnojidbe na mikrobiološku aktivnost u tlu (Žitar d.o.o.)

9. prof. dr. sc. Suzana Kristek	Utjecaj kalcizacije i organske gnojidbe na mikrobiološku aktivnost u tlu (Krnjak d.o.o)
10. prof. dr. sc. Suzana Kristek	Utjecaj kalcizacije i organske gnojidbe na mikrobiološku aktivnost u tlu (PPK Valpovo d.o.o.)
11. prof. dr. sc. Davor Kralik	Provedba usluga elaborata pripreme gnojidbe i kondicioniranje proizvodnih površina sa nultom analizom i uzorkovanjem na lokaciji (Bioplín Baranja d.o.o.)
12. prof. dr. sc. Davor Kralik	Analiza različitih vrsta organskih gnojiva i biomasa (Farma muznih krava Mala Branjevina)
13. prof. dr. sc. Davor Kralik	Analiza različitih vrsta organskih gnojiva i biomasa (Novi Agrar)
14. prof. dr. sc. Andrija Kristek	Povećanje sadržaja šećera u repi izborom genotipa i agrotehničkih mjera (Tvornica šećera Osijek)
15. prof. dr. sc. Goran Kušec	Unapređenje kakvoće i sigurnosti mesa svinja- kakvoća zamrznutog mesa svinja (Hrvatska agencija za hranu)
16. izv. prof. dr. sc. Domagoj Rastija	Studija navodnjavanja poljoprivrednog zemljišta na području općine Tompojevci, Lovas i Tovarnik (Elektroprojekt d.d.)
17. izv. prof. dr. sc. Domagoj Rastija	Studija navodnjavanja poljoprivrednog zemljišta na području Dravskog rita (Elektroprojekt d.d.)
18. izv. prof. dr. sc. Domagoj Rastija	Pedološki i agronomski dio dijela idejnog projekta za SN Karašica (Elektroprojekt d.d.)
19. izv. prof. dr. sc. Domagoj Rastija	Pedološki i agronomski dio dijela idejnog projekta za SN Prelog-Donji Kraljevec (Elektroprojekt d.d.)
20. izv. prof. dr. sc. Domagoj Rastija	Sustav navodnjavanja Sinjskog polja (Regulacije, Split)
21. izv. prof. dr. sc. Domagoj Rastija	Izrada agropedološke studije (Vupik, d.o.o., Vukovar)
22. prof. dr. sc. Zdenko Lončarić	Analiza tla i preporuke gnojidbe u pravcu održive poljoprivredne proizvodnje (Inspecto, Đakovo)
23. prof. dr. sc. Zdenko Lončarić	Utvrđivanje genetske specifičnosti mineralne ishrane različitih genotipova jabuke u Valpovačkoj Satnici (Petrokemija, Kutina)
24. prof. dr. sc. Zdenko Lončarić	Optimizacija gnojidbe šećerne repe na temelju rezultata EUF, AL, N-min metode i analize plodnosti tla (Tvornica šećera Osijek)
25. doc. dr. sc. Vladimir Margeta	Utvrđivanje genetskog statusa tri vrste pastrva molekularnim metodama (Federalni Agromediterski zavod, Mostar, BiH)
26. prof. dr. sc. Anđelko Opačak	Izrada revizije ribolovno gospodarske osnove (Športski ribolovni savez Požeško-slavonske županije)
27. doc. dr. sc. Siniša Ozimec	Stručna revizija studije opravdanosti i izvedivosti investicije izgradnje višenamjenskog hidrotehničkog sustava za uređenje voda i zemljišta (Hidrokonzalt d.o.o., Zagreb)
28. prof. dr. sc. Zlatko Puškadija	Analiza postojeće pčelarske opreme kod proizvođača meda i prijedlozi za njeno poboljšanje (Pčelarska braniteljska zadruga Tompojevci)
29. prof. dr. sc. Zlatko Puškadija	Ospozobljavanje 30 proizvođača meda pčelarskih braniteljskih zadruga Tompojevci
30. prof. dr. sc. Nada Paradžiković	Ospozobljavanje 15 polaznika s područja općine Nijemci u sklopu programa stručne ospozobljenosti – Proizvodnja povrća, cvijeća i voća u plastenicima
31. doc. dr. sc. Snježana Tolić	Istraživanje kvantitativnih i kvalitativnih obilježja populacije mladih u ruralnom području Vukovarsko-srijemske županije
32. doc. dr. sc. Snježana Tolić	Stručnjak za ruralni razvoj- općina Ferdinandovac
33. izv. prof. dr. sc. Vesna Vukadinović	Kontrola plodnosti tla na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima za 2012. (Hrvatski centar za poljoprivrednu, hranu i selo)

4.3. Znanstveni novaci

Popis znanstvenih novaka po projektima u akademskoj 2012./2013. godini

Br	Ime i prezime	Projekt	Voditelj projekta	Zavod
1.	dr. sc. Josip Novoselec	Hranidbeni aspekti modeliranja proizvodnosti i metaboličkog profila ovaca	prof. dr. Z. Antunović	Zavod za stočarstvo
2.	Monika Tkalec	Utjecaj kondicioniranja tla na hraniva i teške metale u sustavu tlo-biljka	prof. dr. Z. Lončarić	Zavod za agroekologiju
3.	Mirela Pavić	Prirodni imunomodulatori i antioksidansi u optimalizaciji proizvodnje svinja	prof. dr. M. Šperanda	Zavod za stočarstvo
4.	doc. dr. sc. Miro Stošić	Postrni usjevi u ekološkom ratarenju	doc. dr. B. Stipešević	Zavod za bilinogoštvo
5.	Kristina Budimir	Specifičnosti rasta svinja i peradi i kakvoća proizvoda	prof. dr. G. Kralik	Zavod za zootehniku
6.	doc. dr. sc. Ranko Gantner	Dobijanje kultivara poljskog graška (<i>Pisum sativum</i>) visokog prinosa i kvalitete	prof. dr. M. Stjepanović	Zavod za bilinogoštvo
7.	Vjekoslav Tadić	Inovativne tehnike aplikacije pesticida u funkciji uštede i zaštite okoliša	prof. dr. Đ. Banaj	Zavod za mehanizaciju
8.	Željka Klir	Hranidbeni aspekti modeliranja proizvodnosti i metaboličkog profila ovaca	prof. dr. Z. Antunović	Zavod za stočarstvo
9.	doc. dr. sc. Miroslav Lisić	Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotski stres	prof. dr. T. Teklić	Zavod za agroekologiju
10.	doc. dr. sc. Jelena Poštić	Fuzarijska palež klasova i sadržaj DON-a u zrnu i brašnu	prof. dr. J. Čosić	Zavod za zaštitu bilja
11.	Dario Iljković	Prevladavanje stresa uzgoja kukuruza na kiselom tlu gnojidbom i oplemenjivanjem	prof. dr. V. Kovačević	Zavod za bilinogoštvo
12.	Dragana Kocevski	Ishrana šećerne repe dušikom ovisno o osobinama tla i genotipu	prof. dr. S. Kristek	Zavod za agroekologiju
13.	Bojana Brozović	Postrni usjevi u ekološkom ratarenju	doc. dr. B. Stipešević	Zavod za bilinogoštvo
14.	Ivana Klarić	Čiste hranjive tvari u optimalizaciji obroka monogastričnih životinja	prof. dr. M. Domačinović	Zavod za stočarstvo
15.	Vladimir Zebec	Utjecaj kondicioniranja tla na hraniva i teške metale u sustavu tlo-biljka	prof. dr. Z. Lončarić	Zavod za agroekologiju
16.	dr. sc. Ankica Sarajlić	Biološko suzbijanje kukuruznog moljca (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hübner)	prof. dr. E. Raspudić	Zavod za zaštitu bilja
17.	Boris Lukić	Rano predviđanje kakvoće svinjskih trupova i mesa	prof. dr. G. Kušec	Zavod za zootehniku
18.	Ivan Gregić	Monitoring aeroalergena i model sustavnog suzbijanja alergogenog bilja	prof. dr. E. Štefanić	Zavod za zaštitu bilja
19.	Đurđica Mihić	Korištenje gnojovki i leguminoza u proizvodnji energije	prof. dr. D. Kralik	Zavod za stočarstvo
20.	Ivana Varga	Povećanje sadržaja šećera u repi izborom genotipa i agrotehničkih mjeru	prof. dr. A. Kristek	Zavod za bilinogoštvo

4.4. Znanstveni forum

Fakultetsko je vijeće Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Osijeku temeljem članka 31. Statuta, a na prijedlog Povjerenstva za poslijediplomske studije na 3. redovitoj sjednici dana 14.12.2006. godine donijelo Odluku o suglasnosti za osnivanjem Znanstvenog foruma. Znanstveni forum predstavlja organizirani oblik aktivnosti asistenata, znanstvenih novaka i ostalih polaznika poslijediplomskih doktorskih studija u područjima znanstvenog usavršavanja, znanstvene prezentacije i stručnih aktivnosti, a čine ga svi djelatnici Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku u suradničkom zvanju (asistenti i znanstveni novaci) i svi polaznici poslijediplomskih doktorskih studija koje ustrojava i izvodi Poljoprivredni fakultet u Osijeku.

Na sastanku asistenata Fakulteta održanog dana 10.01.2007. u Predsjedništvo Znanstvenog foruma izabrani su prof.dr.sc. Zdenko Lončarić, kao član, Andrijana Eđed, dipl.ing. kao predsjednik te Sonja Petrović, dipl.ing. kao zamjenik predsjednika, a za zapisničara je imenovana Danijela Butko, dipl.ing. Dana 4. travnja 2012. godine na sastanku asistenata Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Osijeku predsjedništvo Znanstvenog foruma predložilo je izbor novog predsjedništva. Jednoglasnom odlukom u novo predsjedništvo izabrani su Boris Lukić, dipl.ing., kao predsjednik, Ivana Varga. mag. ing. agr., zamjenica predsjednika te Monika Tkalec, mag. ing. agr. kao zapisničarka.

Osnovni zadatak Znanstvenog foruma je organiziranje periodičnih aktivnosti u cilju poticanja znanstvene i stručne aktivnosti članova i omogućavanja polaznicima poslijediplomskih studija prikupljanje ECTS bodova za obvezatne i izborne aktivnosti na poslijediplomskim doktorskim studijima pod nadzorom Znanstvenog foruma.

Područje rada Znanstvenog foruma:

- organiziranje javnih predavanja o temama doktorskog rada
- prikaz seminarskih radova u okviru doktorskog rada kao aktivnost iz grupe znanstvenog usavršavanja (1. grupa aktivnosti)
- organiziranje stručnih seminara (aktivnost iz grupe 4 – stručne aktivnosti)
- organiziranje okruglih stolova (aktivnost iz grupe 4 – stručne aktivnosti)
- organiziranje tribina (aktivnost iz grupe 4 – stručne aktivnosti)
- organiziranje radionica
- organiziranje statističkih tečajeva
- organizacija Festivala znanosti
- izvještaji o sudjelovanju na znanstvenim skupovima
- izvještaji o usavršavanju na znanstvenoj ustanovi u RH ili inozemstvu
- izvještaji o aktivnostima projekata
- prikaz publiciranih radova – Klub publikacija („Journal Club“)
- organiziranje sportskih i društvenih aktivnosti
- ostale znanstvene i stručne aktivnosti

U okviru Znanstvenog foruma djelatnici Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku mogu organizirati i druge znanstvene i stručne aktivnosti u koje osim djelatnika Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, mogu biti uključeni studenti preddiplomskih i diplomskih studija Poljoprivrednog fakulteta, studenti, asistenti, znanstveni novaci i znanstveno-nastavni djelatnici drugih fakulteta Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, kao i gosti s drugih sveučilišta. Posebno značajan vid aktivnosti može se organizirati u području stručne suradnje s privredom, ali i u transferu znanosti i tehnologije u proizvodnju.

U akademskoj godini 2012./2013. Znanstveni forum je organizirao ili sudjelovao u organizaciji sljedećih događanja:

- Javna debata o genetski modificiranim proizvodima „GM proizvodi, zašto za, a zašto protiv?“ održana je 5.6.2013., u Auli Magni, gdje su studenti preddiplomskih i diplomskih studija podijeljeni u dvije skupine imali priliku zastupati svoje stavove o genetskim modifikacijama poljoprivredno-prehrambenim proizvodima
- 25.01.2013. Eva Biazik, doktorantica sa sveučilišta u Wroclawu (Poljska) nakon 6. mjesecnog boravka na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku u okviru Erasmus mobilnosti, održala je javno izlaganje pod temom: „Antioxidative activity in selected model system“
- 19.12.2012. dr.sc Nikola Raguž, u okviru aktivnosti „Statistički tečajevi“ održao je tečaj pod nazivom – „Uvod u Survival analizu pomoću Survival kit-a,“
- 30.11.2012. u 13h u Auli Magni održano je javno izlaganje asistenata dr.sc. Nikole Raguža, Kristine Budimir, mag.ing. i Borisa Lukića, dipl.ing. o iskustvima koje su stekli na ljetnoj školi „Livestock conservation genomics“ ESF 2012 održanoj na otoku Pagu od 01.10.2012.-07.10.2012.
- 26.11.2012. održano je predavanje studentice Mariam Kachlek pod naslovom „My Erasmus experience,“ - studentice diplomskog studija sa Poljoprivrednog Sveučilišta u Ateni (Odjel za stočarstvo i akvakulturu)
- 16.11.2012. Ras Lužaić, dipl.ing. je održao tečaj za nastavno osoblje Poljoprivrednog fakulteta o novom popularnom programu za kreiranje javnih prezentacija „Uvod u Prezi“
- 12.11.2012 održana je javna tribina pod nazivom „Budi i ti dio eko koalicije“
- 25.10.2012. u okviru društvenih aktivnosti znanstveni novaci i asistenti Poljoprivrednog fakulteta okupili su se u „Portanova centru“ na druženju uz „Disco Bowling“
- „Otvoreni dan“ Poljoprivrednog fakulteta u okviru Festivala znanosti 2013. održan je 26.4.2013. gdje su studenti, učenici srednjih i osnovnih škola imali priliku prisustvovati ili sudjelovati u sljedećim aktivnostima:

	<p>Ekološka poljoprivreda – poljoprivreda budućnosti: Nina Pećar, Renata Baličević, Marija Ravlić</p> <p>Budućnost je u prošlosti: tradicijski poljoprivredno-prehrambeni proizvodi Slavonije i Baranje: Ružica Lončarić, Kopčić Marina, Vukašinović Ksenija, Nikolić Marina, Lucić Ivana, Steinbruckner Stjepan, Borić Davor, Balažanović Franjo, Pećar Nina, Petrić Boris, Glavašević Boris, Knežević Darko, Krkalo Ivan, Tolušić Zrinka, Zekić Ivan, Soldo Iva, Lalić Zvonimir, Seki Kristina, Grgić Ivana, Bereš Nataša, Peranović Mario, Matijević Marko, Junušić Vice, Rašić Tomislav, Crnac Tomislav, Lacković Marko, Babić Tihomir, Babić Mario, Petričević Ivana, Mitrović Danijela, Miličić Sanja, Vrbat Anamarija, Škoda Ana, Kastriot Marki, Sudar Milan, Miličević Davor</p> <p>Koze - naša održiva budućnost: Željka Klir, Josip Novoselec</p> <p>Mogućnost primjene propolisa u hranidbi životinja: Ivana Klarić, Jelena Muselin</p> <p>Primjena gljiva u hranidbi životinja: Ivana Klarić, Ante Bagarić, Ivan Hrastinski, Nino Kaser, Ivan Mirković</p> <p>Vremenska linija genetske selekcije: Kristina Zirn, Bojana Ljuboja, Nikola Raguž</p> <p>Vertikalne farme; budućnost poljoprivredne proizvodnje: Vladimir Zebec, Jurica Jović</p> <p>Zašto baš vegeterijanstvo?: Cavrić Kristina, Zandt Jelena, Boris Lukić</p> <p>Vrtovi i parkovi budućnosti, za neke stvarnost, za druge san: Alka Turalija</p> <p>In vitro propagacija Azaleje: Monika Tkalec, Nada Parađiković, Tomislav Vinković</p> <p>Bio, eko, organska, zdrava, funkcionalna i zdrava hrana budućnosti: Martina Safundžić, Magdalena Rajković, Boris Lukić</p> <p>Aflatoksini: toksini budućnosti: Jovana Mladenović, Nevena Vukajlović, Boris Lukić</p> <p>Putovanje jedne kokice: Dario Iljkić, Nikolina Dokić</p> <p>Pravi omjer kvalitete i količine proizvoda: Alberković Dajana, Maksimović Biljana, Boris Lukić, Nikola Raguž</p>
Video projekcija	Budućnost poljoprivredne proizvodnje: Vladimir Zebec
Izložba za širu populaciju	Divljač, riba, med – hrana budućnosti - Ribnjak: Tihomir Florijančić, Ivica Bošković, Siniša Ozimec, Dinko Jelkić, Zlatko Puškadija, Andelko Opačak, Karolina Tucak, Neška Vukšić, Marin Kovačić
Izložba za širu populaciju	Divljač, riba, med – hrana budućnosti - Pčelarstvo: Tihomir Florijančić, Ivica Bošković, Siniša Ozimec, Dinko Jelkić, Zlatko Puškadija, Andelko Opačak, Karolina Tucak, Neška Vukšić, Marin Kovačić
Izložba za širu populaciju	Divljač, riba, med – hrana budućnosti - Divljač?: Tihomir Florijančić, Ivica Bošković, Siniša Ozimec, Dinko Jelkić, Zlatko Puškadija, Andelko Opačak, Karolina Tucak, Neška Vukšić, Marin Kovačić
Radionica	Hrana u budućnosti: Danijela Beretin, Barbara Čolik, Tara Taslidžić
Radionica	Biljke koje budućnost znače: Sonja Marić, Sonja Petrović, Dunja Kovačić, Mara Šubarić, Marija Guberac
Radionica za širu populaciju	Želim biti znanstvenik i raditi u laboratoriju: Marija Špoljarević, Meri Engler, Katica Klešić
Radionica	Zelena ekonomija – mogućnost za budućnost: Ljubica Ranogajec, Jadranka Deže, Teodora Todorčić Vekić, Antonella Kapović, Jelena Antukić, Ivana Nuić
Predavanje za širu populaciju	Ima li budućnosti bez nematoda?: Mirjana Brmež
	Druga strana kukaca: Ankica Sarajlić

Predavanje za širu populaciju	Značaj erudita za budućnost znanosti: Vlatko Galić
	Putovanje jedne kokice: Nikolina Dokić, Dario Iljkić
	Pravi omjer kvalitete i količine proizvoda: Alberković Dajana, Maksimović Biljana , Boris Lukić, Nikola Raguž
	Animalni proizvodi u budućnosti: Martin Visković, Boris Lukić
	Vremenska linija genetske selekcije: Kristina Zirn, Bojana Ljuboja, Nikola Raguž
	Kako očuvati animalne genetske resurse? Petar Levak, Nikola Raguž
	Aflatoksini: toksini budućnosti: Jovana Mladenović, Nevena Vukajlović, Boris Lukić
	Nove metode u poljoprivredi - Agrošumarstvo: Vladimir Ivezić
	Hrana u budućnosti: Danijela Beretin, Barbara Čolik, Tara Taslidžić
	Budućnost razvoja regije je u suradnji: Snježana Tolić, Krunoslav Zmaić
	Budućnost konjičkog turizma u Hrvatskoj: Maja Vuić, Mirjana Baban
	„Prijevare potrošača – otkrivanje u animalnim proizvodima“: Goran Kerep, Boris Lukić, Goran Kušec
	Bio, eko, organska, zdrava, funkcionalna i zdrava hrana budućnosti: Martina Safundžić, Magdalena Rajković, Boris Lukić
	Zašto baš vegeterijanstvo? Cavrić Kristina, Zandt Jelena, Boris Lukić
Debata	Budućnost korištenja kobiljeg mlijeka u prehrani ljudi: Mirjana Baban, Tena Plečić
	Budućnost u testiranju ponašanja konja u terapijskom jahanju: Nera Pavičić, Mirjana Baban
	Budućnost zaprežnog konjičkog sporta: Danko Drobnjak, Mirjana Baban
	Budućnost endurance konjičkog sporta u Hrvatskoj: Petar Mišanec,Mirjana Baban
	Budućnost dresurnog jahanja: Viktorija Vivjora, Mirjana Baban
	Budućnost western jahanja u Hrvatskoj: Tomislav Katančić, Mirjana Baban
	Gmo proizvodi, zašto za, a zašto protiv? Ivona Bećirović, Antonija Kokić, Dajana Alberković, Biljana Maksimović, Martin Visković, Kristina Zirn, Bojana Ljuboja, Petar Levak, Jovana Mladenović, Nevena Vukajlović, Jelena Zandt, Martina Safundić, Magdalena Rajković, Kristina Cavrić, MODERATORI: Boris Lukić i Nikola Raguž

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

5. AKTIVNOSTI ZAVODA

5.1. ZAVOD ZA AGROEKOLOGIJU

Predstojnik: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić

Zamjenik predstojnika: pfos.dr.sc. Domagoj Rastija

Zavod za agroekologiju čine dvije katedre s ukupno 18 djelatnika. Na Zavodu je uposleno 8 doktora znanosti, od kojih su 3 redovita i 1 izvanredni profesor, 3 docenta te 1 viši asistent. Mladi znanstveni kadar na Zavodu pored doktora znanosti predstavljaju još dva asistenata koji su angažirani u okviru znanstvenih i nastavnih aktivnosti. Zavod ima jednog stručnog savjetnika magistra znanosti, dva diplomirana inženjera i jednog profesora na radnom mjestu viših stručnih suradnika i stručnog suradnika, magistra prava projekt managera na IPA projektu, te tri tehnička suradnika (jedan uposlen kao pomoćnik voditelja projekta i financiran je u potpunosti sredstvima međunarodnog projekta i suradnje Zavoda, a drugi u potpunosti financiran sredstvima IPA projekta). Veliki dio znanstvenog, stručnog rada i praktične nastave obavljaju se u laboratoriju za agroekologiju i laboratoriju za mikrobiologiju. Tijekom 2012/13. godine djelatnici Zavoda bili su voditelji i suradnici na međunarodnim projektima, voditelji jednog nacionalnog znanstvenog programa i tri nacionalna znanstvena projekta te više projekata i suradnji, financiranih od strane proizvodnih subjekata ili jedinica lokalne samouprave. Rezultat znanstvenog i stručnog angažmana je veliki broj radova u domaćim i međunarodnim znanstvenim publikacijama te brojno aktivno sudjelovanje na domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima.

Redoviti profesori: prof. dr.sc. Tihana Teklić (u trajnom zvanju)

prof. dr.sc. Zdenko Lončarić

prof. dr.sc. Suzana Kristek

Izvanredni profesori: prof. dr.sc. Domagoj Rastija

Docenti: doc. dr.sc. Krunoslav Karalić

doc. dr.sc. Brigita Popović

doc. dr.sc. Miroslav Lisjak

Viši asistent: dr. sc. Vladimir Ivezić

Znanstveni novaci-asistenti: Vladimir Zebec, dipl. ing.

Asistenti: Jurica Jović, mag. ing.

Stručni savjetnici: mr. sc. Meri Engler

Viši stručni suradnici: Zoran Semialjac, dipl. ing.

Marija Špoljarević, prof.

Stručni suradnik: Darko Kerovec, dipl. ing.

Projekt manager: Daniel Haman, mag. iur.

Tehnički suradnici: Katica Klešić

Željka Bronzović, dipl. ing.

Mihaela Rakitić

Katedre Zavoda:**Katedra za fiziologiju i ishranu bilja**

prof. dr.sc. Tihana Teklić (predsjednica katedre)
 prof. dr.sc. Zdenko Lončarić
 doc. dr.sc. Brigita Popović
 doc. dr.sc. Krunoslav Karalić
 doc. dr. sc. Miroslav Lisjak
 dr. sc. Vladimir Ivezić
 mr. sc. Meri Engler
 Marija Špoljarević, prof.
 Darko Kerovec, dipl. ing.
 Daniel Haman, mag. iur.
 Željka Bronzović, dipl. ing.
 Mihaela Rakitić

Katedra za pedologiju i primjenjenu mikrobiologiju

prof. dr. sc. Domagoj Rastija (predsjednik katedre)
 prof. dr. sc. Suzana Kristek
 Jurica Jović, mag. ing.
 Vladimir Zebeć, dipl. ing.
 Zoran Semialjac, dipl. ing.
 Katica Klešić

5.1.1. Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za agroekologiju

Modul	Koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij:		
Fiziologija bilja	Tihana Teklić	Zdenko Lončarić, Drago Bešlo, Miroslav Lisjak, Dejan Agić
Osnove biokemije i mikrobiologije	Drago Bešlo	Suzana Kristek, Jurica Jović, Dejan Agić
Ekofiziologija i ishrana bilja u hortikulturi	Zdenko Lončarić	Vladimir Vukadinović, Blaženka Bertić, Tihana Teklić, Brigita Popović, Boris Đurđević
Ishrana bilja	Vladimir Vukadinović	Blaženka Bertić, Zdenko Lončarić, Krunoslav Karalić, Boris Đurđević
Mikrobiologija hrane	Suzana Kristek	Jurica Jović
Pedologija	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović, Blaženka Bertić, Vladimir Zebeć
Pedologija i mikrobiologija tla	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović, Gabriela Kanižai Šarić, Vladimir Zebeć

Sveučilišni diplomski studij:

Fiziologija mineralne ishrane biljaka	Tihana Teklić	Zdenko Lončarić, Vladimir Vukadinović, Blaženka Bertić, Miroslav Lisjak
Hidropedologija	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović
Produktivnost tla i tvorba prinosa	Brigita Popović	Vladimir Vukadinović, Irena Jug, Krunoslav Karalić
Organska gnojiva	Krunoslav Karalić	Blaženka Bertić, Zdenko Lončarić, Đuro Banaj, Brigita Popović
Modeliranje biljne proizvodnje	Zdenko Lončarić	Vladimir Vukadinović, Domagoj Rastija, Boris Đurđević
Izrada gnojidbenih preporuka u hortikulti	Krunoslav Karalić	Vladimir Vukadinović, Ružica Lončarić, Brigita Popović
Analize tla i gnojiva	Brigita Popović	Krunoslav Karalić, Boris Đurđević
Kompjutorski sustavi odlučivanja	Zdenko Lončarić	Mirjana Brmež, Jasenka Čosić, Ružica Lončarić
Fertilizacija u ekološkoj poljoprivredi	Brigita Popović	Zdenko Lončarić, Blaženka Bertić, Đuro Banaj, Krunoslav Karalić
Ispitivanje kakvoće sjemena	Tihana Teklić	Tihana Teklić, Vlado Guberac, Miroslav Lisjak
Analize biljaka	Tihana Teklić	Irena Jug
Mehanizmi i metode fitoregulacije	Tihana Teklić	Aleksandar Stanislavljević, Miroslav Lisjak
Fiziologija bilja u povrćarstvu i cvjećarstvu	Tihana Teklić	Tihana Teklić, Miroslav Lisjak
Biljna biokemija i fiziologija	Drago Bešlo	Tihana Teklić, Dejan Agić
Mikrobiologija stočne hrane	Suzana Kristek	Jurica Jović
Mikrobiologija vina	Suzana Kristek	Jurica Jović
Primjena biopreparata u proizvodnji povrća i cvijeća	Suzana Kristek	Jurica Jović
Teški metali u antroposferi	Zdenko Lončarić	Marcela Šperanda, Zvonko Antunović, Tihomir Florijančić, Vladimir Ivezic

Stručni studij:		
Agroekologija	Suzana Kristek	Tihana Teklić, Miroslav Lisjak, Jurica Jović,
Terenska i laboratorijska istraživanja u pedologiji	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović, Vladimir Zebec
Ishrana bilja i fertilizacija	Krunoslav Karalić	Vesna Rastija, Brigita Popović
Osnove agroekologije	Blaženka Bertić	Brigita Popović, Irena Jug

5.1.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Znanstveni program MZOŠ RH:

Kvaliteta tla kao limitirajući činitelj prinosa i agrotehnička rješenja (0790462).

Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić

Projekti MZOŠ

Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotski stres (079-0790494-0559).

Voditelj: prof.dr. Tihana Teklić

Utjecaj kondicioniranja tla na hraniva i teške metale u sustavu tlo-biljka (079-0462-0450). Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić

Ishrana šećerne repe dušikom ovisno o osobinama tla i genotipu (079-0791843-1933). Voditelj: prof.dr. Suzana Kristek

VIP projekti:

Prilagodba klimatskim promjenama optimizacijom gnojidbe ratarskih usjeva dušikom. Voditelj: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić

Precizna gnojidba kao osnova racionalizacije poljoprivredne proizvodnje. Voditelj: doc. dr. sc. Brigita Popović

IPA projekt (CBC Hrvatska – Srbija):

Agriculture Contribution Towards Clean Environment and Healthy Food. Voditelj: prof.dr. sc. Zdenko Lončarić. Djelatnici Zavoda sudionici projekta: doc. dr. sc. Brigita Popović, doc. dr. sc. Krunoslav Karalić, Daniel Haman, mag. iur., Željka Bronzović, dipl. ing.

IPA projekt (IV komponenta):

SWEET - Strengthening woman's entrepreneurship. Glavni nositelj projekta: VIDRA – Regionalna razvojna agencija Virovitičko-podravske županije. Djelatnici Zavoda sudionici projekta: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić, prof. dr. sc. Domagoj Rastija, doc. dr. sc. Brigita Popović

Enhancement of collaboration between science, industry and farmers: Technology transfer for integrated pest management (IPM) in sugar beet as the way to improve farmer's income and reduce pesticide use.

Voditelj: prof. dr. sc. Renata Bažok

Istraživač na projektu: prof. dr. sc. Suzana Kristek

COST Action

prof. dr. Zdenko Lončarić – koordinator za Hrvatsku COST akcije FA0905 Mineral-improved crop production for healthy food and feed

Međunarodni projekt Norveška – Hrvatska – Srbija – Bosna i Hercegovina – Kosovo: HERD program: Projekt Cooperation in education and research on mineral improved crop production for human and animal health in Balkan Countries

Voditelj: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić

Bilateralni hrvatsko-srpski projekti:

1.Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotski stres (2011. - 2012.)

Voditelji: prof.dr. Tihana Teklić i prof.dr. Ivana Maksimović (Poljoprivredni fakultet u Novom Sadu, Srbija)

Projekti s gospodarstvom

Osječko-baranjska županija – Upravni odjel za poljoprivredu i gospodarstvo

Utjecaj kalcizacije i organske gnojidbe na mikrobiološku aktivnost u tlu

Voditelj: prof.dr.sc. Suzana Kristek

Ostala suradnja s gospodarstvom

Kalibracijski pokus optimizacije gnojidbe fosforom i kalijem u ratarskoj proizvodnji (Belje d.d.)

Voditelj: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić

Analize tla i preporuke gnojidbe u pravcu održive poljoprivredne proizvodnje (INSPECTO d.o.o.)

Voditelj: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić

Utvrđivanje genetske specifičnosti mineralne ishrane različitih genotipova jabuke (Petrokemija d.d.)

Voditelj: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić

Utjecaj kalcizacije i organske gnojidbe na mikrobiološku aktivnost u tlu (Žitar d.o.o., Krnjak d.o.o., Fermopromet d.o.o., PPK Valpovo d.o.o., PP Orahovica d.o.o.)

Voditelj: prof.dr.sc. Suzana Kristek

Izrada Studije navodnjavanja na području općina Tompojevci, Lovas i Tovarnik (Elektroprojekt d.d., Hrvatske vode)

Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija

Izrada idejnog projekta sustava navodnjavanja Budimci-Krndija, agronomski dio (Elektroprojekt d.d., Hrvatske vode)

Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija

Izrada Studije navodnjavanja poljoprivrednog zemljišta na području Dravskog rita (Elektroprojekt d.d., Hrvatske vode)

Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija

Izrada predinvesticijske studije javnog sustava navodnjavanja Pakrac - Lipik (Hidroprojekt-ing d.d., Hrvatske vode)

Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija

Izrada pedološke, hidropedološke i poljoprivredne osnove idejnog projekta sustava navodnjavanja Grabovo 2 (Vupik d.d.)

Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija

Pedološke značajke i poljoprivredna osnova koncepciskog rješenja melioracijskog sustava Sinjsko polje (Regulacije d.o.o., Hrvatske vode)

Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija

Pedološka, hidropedološka i poljoprivredna osnova idejnog projekta sustava navodnjavanja Sinjsko polje I faza (Regulacije d.o.o., Hrvatske vode)

Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija

Znanstveni radovi objavljeni u tercijarnim bazama (CC, SCI..., - kategorija a1 radova)

Benković-Lacić, T., Brmež, M., Ivezic, M., Raspudić, E., Pribetić, Đ., Lončarić, Z., Grubišić, D. (2013): Influence of organic and inorganic fertilizers on nematode communities in cornfield. Bulgarian journal of agricultural science. 19 (2): 235-240.

Ivezić, V., Almas, A.R., Singh, B. R., Lončarić, Z. (2013): Prediction of trace metal concentrations (Cd, Cu, Fe, Mn and Zn) in wheat grain from unpolluted agricultural soils. Acta Agriculturae Scandinavica, Section B – Plant Soil Science. 63 (4): 360-369.

Kristek, Suzana; Kristek, Andrija; Kocevski, Dragana; Janković, Antonija K.; Jurišić, Dražen (2012): Influence of combined microbiological preparation on intensity of infection by Rhizoctonia solani and elements of sugar beet yield and quality. Zuckerindustrie. 137:102-109.

Lisjak, M., Teklić, T., Wilson, I. D., Whiteman, M., Hancock, J. T. (2013): Hydrogen sulfide: Environmental factor or signalling molecule?. Plant, Cell & Environment. 36 (9): 1607-1616.

Mustapić-Karlić, J.. Teklić, T., Paradžiković, N., Vinković, T., Lisjak, M., Špoljarević, M. (2012): The effects of light regime and substrate on flower productivity and leaf mineral composition in two gerbera cultivars. Journal of plant nutrition. 35 (11): 1671-1682.

Znanstveni radovi u časopisima s recenzijom citirani u sekundarnim bazama podataka (CAB International, FSTA.... kategorija a2 radova)

- Ivezić, V., Lončarić, Z., Engler, M., Kerovec, D., Singh, B.R. (2013): Comparison of different extraction methods representing available and total concentrations of Cd, Cu, Fe, Mn and Zn in soil. Poljoprivreda. 19 (1): 53-58.
- Kristek, A., Kristek, S., Glavaš-Tokić, R., Antunović, M., Rašić, S., Rešić, I., Varga, I. (2013): Prinos i kvaliteta korijena šećerne repe istraživanih hibrida šećerne repe. Poljoprivreda (Osijek). 19(1):33-40.
- Karalić, K., Lončarić, Z., Popović, B., Zebec, V., Kerovec, D. (2013): Liming effect on soil heavy metals availability. Poljoprivreda. 19 (1): 59-64.
- Teklić T., Lončarić Z., Kovačević V., Singh B.R. (2013): Metallic trace elements in cereal grain – A review: How much metal do we eat? Food and Energy Security. 2 (2): 81-95.
- Ocvirk, D., Hanzer, R., Špoljarić-Marković, S., Teklić, T. (2012): Effects of genotype, seed age and KNO₃ on germination of radicchio (*Cichorium intybus* L.) and endive (*Cichorium endivia* L.) seed. Agriculturtureae Conspectus Scientificus. 77 (4): 185-190.

Znanstveni radovi prezentirani na skupovima u zemlji i inozemstvu s naznakom naziva skupa te vrste prezentacije

- Franić, M., Sorić, R., Lončarić, Z., Lepeduš, H., Jurković, V., Karalić, K., Popović, B., Šimić, D. (2013.): Genotypic variations in maize on cadmium contaminated soil. 6th international scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection. 27th-29th May 2013, Vukovar. Proceedings. Jug, I., Đurđević, B. (ur.). Glas Slavonije d.d. Osijek. 113-117.
- Kristek, A., Kristek, S., Antunović, M., Varga, I., Besek, Z., Katušić, J., Glavaš-Tokić, R. (2012): Utjecaj veličine vegetacijskog prostora u proizvodnji na elemente prinosa šećerne repe. Zbornik radova 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Pospišil, M. (ur.). Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2012. 502-506 (predavanje)
- Kristek, S., Kristek, A., Horvat, D., Kocevski, D., Galović, S., Evačić, M. Greger, Ž. (2012): Utjecaj biopreparata na intenzitet infekcije *R. solani* i prinos šećerne repe // Zbornik radova 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Pospišil, M. (ur.). Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 507-511 (poster)
- Karalić, K., Lončarić, Z., Popović B., Engler M. (2013.): Liming and organic fertilization effect on Fe and Zn availability and alfalfa (*Medicago sativa* L.) leaf concentration. Proceedings of the XVII International Plant Nutrition Colloquium. Ismail Cakmak (ed.). Istanbul, Turkey. 837 – 839.
- Lisjak, M., Teklić, T., Wilson, I., Wood, M. E., Whiteman, M., Špoljarević, M., Hancock, J. T. (2013): The role of H₂S in pepper leaves under salt stress conditions. Second European Conference on the Biology of Hydrogen Sulfide, Exeter, UK, 8 – 11 September 2013. Nitric Oxide, 31(S1). S24. (usmeno izlaganje)
- Popović, B., Lončarić, Z., Karalić, K., Ivezić, V. (2013): Total and organic phosphorus status in soils of eastern Croatia, IV International Symposium. "Agrosym 2013". Jahorina, 3 - 6 October 2013.
- Štolfa, I., Stanislavljević, A., Marić, S., Marić, S., Vuković, R., Katanić, Z., Žuna Pfeiffer, T., Špoljarić, D., Teklić, T. (2013): Utjecaj ekološki prihvatljivih tretmana na antioksidativnu aktivnost plodova jagode tijekom skladištenja. 48. hrvatski i 8. međunarodni simpozij agronoma. Zbornik sažetaka. Marić, S., Lončarić, Z. (ur.). Osijek. Poljoprivredni fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku: 326-327 (poster)

Vinković, T., Parađiković, N., Teklić, T., Tkalec, M., Josipović, A. (2013): Utjecaj biostimulatora na indeks lisne površine kod rajčice. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Marić, S., Lončarić, Z. (ur.). Osijek. Sveučilište J. J. Strossmayera, Poljoprivredni fakultet u Osijeku: 358-362 (poster)

5.1.3. Sudjelovanje u radu stručnih povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta

prof.dr.sc. Zdenko Lončarić

Predsjednik Upravnog vijeća Visokog gospodarskog učilišta u Križevcima
International Steering Committee of International Symposium on Plant-Soil Interactions at Low pH – član

Povjerenstvo za priznavanje sorti krmnog bilja, žitarica, repa, povrća, krumpira, uljarica i predivog bilja – član

član Sveučilišnog vijeća za sveučilišne interdisciplinarnе poslijediplomske (doktorske) studije pri Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

prof.dr.sc. Tihana Teklić

član sveučilišnog povjerenstva za izdavačku djelatnost

član Vijeća sveučilišnog poslijediplomskog interdisciplinarnog doktorskog studija "Molekularne bioznanosti"

član Sveučilišnog vijeća za sveučilišne interdisciplinarnе poslijediplomske (doktorske) studije pri Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

član Znanstvenog odbora za prehranu, alergene i hranu za posebne potrebe. Odluka Upravnog vijeća Hrvatske agencije za hranu (31.01.2005)

Hrvatski zavod za norme/Tehnički odbor 34 (TO 34/PO2), Svježe voće i povrće - član

prof.dr.sc. Domagoj Rastija

- Povjerenstvo za izradu Pravilnika o mjerilima za utvrđivanje osobito vrijednog obradivog (P1) i vrijednog obradivog (P2) poljoprivrednog zemljišta

5.1.4. Ostale aktivnosti Zavoda za agroekologiju

Djelatnici Zavoda posjetili su Institut za jadranske kulture i melioraciju krša u Splitu od 27. 09. 2013. do 29. 09. 2013. U okviru programa suradnje sudjelovali su s dva predavanja na stručnom skupu iz ishrane bilja "Mikroelementi i elementi u tragovima" Hrvatskog tloznanstvenog društva, Sekcije za ishranu bilja, koji je održan u Splitu.

5.2. ZAVOD ZA AGROEKONOMIKU

Predstojnik: prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić

Zamjenica predstojnika: prof.dr.sc. Ružica Lončarić

Zavod za agroekonomiku sastoji se od tri katedre s ukupno 14 djelatnika, među kojima je 11 doktora i 2 magistra znanosti. Četiri su doktora znanosti u znanstveno-nastavnom zvanju redovitog profesora, tri su izvanredni profesori, a četiri su u zvanju docenta. Jedna je magistra znanosti,a jedna diplomirana inženjerka u suradničkom zvanju asistenta, dok je jedan magistar znanosti u zvanju višeg predavača.Od značajnijih aktivnosti Zavoda u proteklom razdoblju valja spomenuti brojne nastavne aktivnosti na stručnom, preddiplomskom i diplomskom studiju, kao i na poslijediplomskom specijalističkom studiju „Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom“ i doktorskom studiju „Agroekonomika“ te znanstvene i stručne aktivnosti na projektima kao i brojne aktivnosti članova Zavoda na projektima financiranim sredstvima EU.

Redoviti profesori:

prof.dr.sc. Jozo Kanisek

prof.dr.sc. Ivan Štefanić

prof.dr.sc. Zdravko Tolušić

prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić

Izvanredni profesori:

izv.prof.dr.sc. Jadranka Deže

izv.prof.dr.sc. Ljubica Ranogajec

izv.prof.dr.sc. Ružica Lončarić

Docenti:

doc.dr.sc. Snježana Tolić

doc.dr.sc. Tihana Sudarić

doc.dr.sc. Igor Kralik

doc.dr.sc. Davorin Turkalj

Asistenti:

mr.sc. Jelena Kristić

Ana Crnčan, dipl.ing.

Viši predavač:

mr.sc. Martin Takalić

Katedre Zavoda:

Katedra za agrarnu i ruralnu ekonomiku

doc.dr.sc. Tihana Sudarić (predsjednica Katedre)

prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić

doc.dr.sc. Snježana Tolić

mr.sc. Martin Takalić

Katedra za management

prof.dr.sc. Jozo Kanisek (predsjednik Katedre)
 izv.prof.dr.sc. Jadranka Deže
 izv.prof.dr.sc. Ljubica Ranogajec
 doc.dr.sc. Davorin Turkalj
 mr.sc. Jelena Kristić
 Ana Crnčan, dipl.ing.

Katedra za tržište i financije

prof.dr.sc. Zdravko Tolušić (predsjednik Katedre)
 prof.dr.sc. Ivan Štefanić
 izv.prof.dr.sc. Ružica Lončarić
 doc.dr.sc. Igor Kralik

5.2.1. Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za agroekonomiku u akademskoj 2012./2013. godini

Modul	Nositelj/koordinator	Suradnici
Preddiplomski studij		
Agrarna i ruralna politika	K. Zmaić	T. Sudarić
Agrobiznis management	J. Deže	J. Kanisek J. Kristić D. Turkalj
Hrvatsko gospodarstvo	T. Sudarić	K. Zmaić
Osnove agroekonomike	K. Zmaić	T. Sudarić
Osnove ekonomske teorije	I. Kralik	Z. Tolušić
Ruralna sociologija	S. Tolić	-
Troškovi i kalkulacije u poljoprivredi	Lj. Ranogajec	A. Crnčan,
Tržište i agromarketing	Z. Tolušić	R. Lončarić
Regionalni razvoj	S. Tolić	
Računovodstvo u poljoprivredi	Lj. Ranogajec	A. Crnčan
Financije i finansijsko poslovanje	I. Štefanić	-
Planiranje u poljoprivredi	J. Kanisek	J. Deže D. Turkalj J. Kristić
Zadrugarstvo	T. Sudarić	K. Zmaić
Seoski turizam	J. Deže	J. Kristić
Sredstva vanjskotrgovinske zaštite	K. Zmaić	T. Sudarić
Agrarno poduzetništvo	J. Deže	J. Kristić
Upravljanje marketingom u hortikulturi (Hortikultura)	R. Lončarić Z. Tolušić	R. Lončarić
Diplomski studij		
Ekonomika resursa i teorija proizvodnje	K. Zmaić	T. Sudarić
Ekonomika alternativne poljoprivrede	K. Zmaić	T. Sudarić
Agrarna politika i ruralni razvoj Europske unije	I. Štefanić	
Organizacija i uprava poljoprivrednog gospodarstva	J. Kanisek	D. Turkalj

Agromarketing	Z. Tolušić	-
Upravljanje troškovima	Lj. Ranogajec	A. Crnčan
Poduzetnički management	J. Deže	Kristić
Vođenje i ocjena razvojnih projekata	J. Kanisek	D. Turkalj
Međunarodni tržišni odnosi	R. Lončarić	I. Kralik
Vanjskotrgovinsko poslovanje	T. Sudarić	K. Zmaić
Ekonomika proizvodnje voća, grožđa i vina (Voćarstvo, vinogradarstvo, vinarstvo)	D. Turkalj	J. Kanisek Lj. Ranogajec R. Lončarić
Ekonomika proizvodnje povrća i cvijeća (Povrčarstvo i cvjećarstvo)	R. Lončarić	J. Kanisek D. Turkalj Lj. Ranogajec A. Crnčan
Ekonomika povrtarske proizvodnje (Hortikultura)	R. Lončarić	J. Kanisek Lj. Ranogajec
Tržište i marketing u pčelarstvu i lovstvu (Lovstvo i pčelarstvo)	I. Kralik	I. Kralik Z. Tolušić
Ekonomika u pčelarstvu i lovstvu (Lovstvo i pčelarstvo)	I. Štefanić	Z. Puškadija T. Florijančić
Organizacija i upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom (Mehanizacija)	J. Kanisek	D. Turkalj
Zajednički izborni moduli diplomskih studija:		
Ekonomika prerade	I. Štefanić	-
Kanali distribucije poljoprivredno prehrambenih proizvoda	Z. Tolušić	R. Lončarić Z. Tolušić
Održivi ruralni razvitak	T. Sudarić	J. Deže K. Zmaić
Politika proizvoda i usluga	Z. Tolušić	-
Poslovne komunikacije i savjetodavni rad	S. Tolić	-
Ruralni turizam	T. Sudarić	K. Zmaić
Sustavi potpore odlučivanja u poljoprivredi	R. Lončarić	-
Suvremene metode obračuna troškova	Lj. Ranogajec	A. Crnčan
Tržište i marketing ekoloških proizvoda	R. Lončarić I. Kralik	R. Lončarić
Tržište i marketing u hortikulturi	R. Lončarić	R. Lončarić
Tržište i marketing u lovstvu i pčelarstvu	I. Kralik	Z. Tolušić
Stručni studij		
Agroekonomika	K. Zmaić	S. Tolić
Počela ekonomije	I. Kralik	-
Agrarna sociologija	S. Tolić	-
Ekonomika nacionalnih resursa	T. Sudarić	K. Zmaić
Agrarna politika	K. Zmaić	T. Sudarić
Poduzetnički management	J. Kanisek	D. Turkalj
Agrarno poduzetništvo	J. Deže	J. Kristić
Financije i finansijsko poslovanje	I. Štefanić	-
Poduzetničke vještine	J. Deže	J. Kristić
Agroekonomika - praksa	K. Zmaić	T. Sudarić
Osnove računovodstva u poljoprivredi	Lj. Ranogajec	
Poduzetnički management - praksa	J. Kanisek	D. Turkalj

Tržište poljoprivrednih proizvoda	Z. Tolušić	-
Agrarno poduzetništvo - praksa	J. Deže	J. Kristić
Financije i finansijsko posovanje - praksa	I. Štefanić	-
Tržište poljoprivrednih proizvoda – praksa	R. Lončarić	-
Tržište poljoprivrednih proizvoda (Zootehnika)	I. Kralik	-
Agroekonomika (Bilinogostvo, Zootehnika, Mehanizacija u poljoprivredi)	K. Zmaić	S. Tolić
Organizacija proizvodnje i kalkulacije (Mehanizacija u poljoprivredi)	J. Kanisek	D. Turkalj M.Takalić

5.2.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH

Identifikacija gospodarskih aktivnosti u funkciji ruralnog razvijenja (079-0792389-2073)

Voditelj: doc.dr.sc. Tihana Sudarić

Razvoj multisektorskog modela obiteljske poljoprivrede ruralnih područja (079-3576)

Voditelj: prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić

Međunarodni projekti

ECO EDUCO PARK – Social inclusion and employment model, Tolić, S. - voditeljica tima za pripremu i provedbu projekta „IPA4.1.2..1.05.01. c03“, nositelj projekta: Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2013-2014. Projekt financiran sredstvima Europske unije kroz program IPA IV. - Razvoj ljudskih potencijala.

THE HERA NET – High Educated Rural Animators Network, Tolić, S. - voditeljica tima za pripremu i provedbu projekta „IPA4.1.1.1.04.01.c05“, nositelj projekta: Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2012-2013. Projekt financiran sredstvima Europske unije kroz program IPA IV. - Razvoj ljudskih potencijala.

ECO HORTY LAB, Tolić, S. - voditeljica projektnog tima za pripremu projekta i suradnik na projektu „IPA4.1.3.1.07.01.C24“, Nositelj projekta: Srednja škola A.M. Reljković Slavonski Brod, Poljoprivredni fakultet u Osijeku partner na projektu, 2012-2013. Projekt financiran sredstvima Europske unije kroz program IPA IV. - Razvoj ljudskih potencijala.

Technology-Innovation Centre with Incubator for the Development of Rural Economy and Entrepreneurship“ Tolić, S.- partner, koordinator na projektu „IPA2007/HR/16IPO/001-0401“, komponenta regionalni razvoj, nositelj projekta: Grad Pleternica, Poljoprivredni fakultet u Osijeku partner na projektu, 2011-2013. Projekt financiran sredstvima Europske unije kroz program IPA III. - Regionalni razvoj

Suradnja s gospodarstvom

Tolić, S. (2013-2014): Istraživanje kvantitativnih i kvalitativnih obilježja populacije mlađih u ruralnom području Vukovarsko-srijemske županije, županijski projekt s Vukovarsko-srijemskom županijom

Suradnja s civilnim sektorom/projekti

Tolić, S., autorica projektne ideje i stručni suradnik na projektu „Zeleni vrt znanja“. Nositelj projekta Udruga SOS Djeće Selo Hrvatska, financiran od Zaklade Adris, 2013.-2014.

Tolić, S., stručni suradnik na projektu „Kad se zelene ruke slože“. Nositelj projekta Udruga Eko klub studenata PFOS, financiran od Zaklade Slagalica.

Tolić, S., stručni suradnik na projektu „Zelena vrata znanja“. Nositelj projekta Grupa građana Centar,Centra za odgoj i obrazovanje, Rijeka

Znanstveni radovi publicirani u časopisima s recenzijom, a koji se citiraju u sekundarnim bazama podataka (CAB, Agricola, FSTA i druge relevantne baze – kategorija a2 znanstvenih radova)

Crnčan, A., RanogajecLj. (2013): Percepcija poljoprivrednih proizvođača o sustavu knjigovodstva, Agronomski glasnik, 5-6/2013, str. 307-316, Zagreb

Kralik, I., Tolušić, Z., Zmaić, K. (2013): Karakteristike stočarske proizvodnje Republike Hrvatske pri ulasku u Europsku Uniju, Krmiva. Vol. 54, No. 1: 23-30.

Kralik, G., Kušec, G., Grčević, M., Đurkin, I., Kralik, I. (2012): Animal products in the perception of consumers – today and tomorrow, Acta Agriculturae Slovenica, No. 3: 17-25

Znanstveni i stručni radovi prezentirani na skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu

Crnčan, A., Balaž, D. (2013): Primjena HACCP sustava u proizvodnji konzumnih jaja, U: Marić S., Lončarić Z., ur. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, 17-22. veljače 2013. Osijek: Poljoprivredni fakultet u Osijeku, str. 138-142.

Crnčan A., RanogajecLj. (2013): Osvještenost poljoprivrednih proizvođača o sustavu poljoprivrednih knjigovodstvenih podataka, U: Marić S., Lončarić Z., ur. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, 17-22. veljače 2013. Osijek: Poljoprivredni fakultet u Osijeku, str.143-146.

Dežo J., RanogajecLj., Kristić, J. (2013): Značenje intelektualnog kapitala u primjeni agrarnog poduzetništva. Zbornik radova znanstvenog skupa Globalizacija i regionalni identitet – Uloga obrazovanju u identitetu društva i ekonomiji znanja, Osijek, Ekonomski fakultet u Osijeku, 13-14.09.2013. str. 179-196.

Jokić, M., Tolić, S. (2013): Položaj i uloga mlađih u razvoju ruralnog poduzetništva; Tradicijom usprkos krizi - može li se?, 4. znanstveno-stručni skup;Poljoprivredni fakultet u Osijeku, ZAKUD,Vinkovci, 5 .i 6.09.2013.

Kralik, I., Frižon, E. (2012): Financijske potpore programu očuvanja izvornih i zaštićenih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj, Proceedings of the First International Symposium on Animal Science, Hristov, S. (ed.) University of Belgrade, Beograd. Str. 187-194.

Kralik, I., Tolušić, Z. Drozdek, M. (2013): Cjenovna elastičnost potražnje na tržištu pšenice, Zbornik radova 48. hrvatskog & 8. međunarodnog znanstvenog simpozija agronoma. Marić, S. i Lončarić, Z. (ed.). Poljoprivredni fakultet u Osijeku. Dubrovnik, Hrvatska. Str. 180-184

Kristić, J., Zmaić, K. (2013): Utjecaj tradicije na konkurentnost ruralnog turizma. U: Zmaić, K., Lončarić, R. i Sudarić, T., ur. Zbornik radova III. znanstveno-stručnog skupa „Tradicijom usprkos krizi – može li se?”, Vinkovci, 6.-7. rujna 2012. Vinkovci: Poljoprivredni fakultet u Osijeku i Zajednica kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije, str. 43-55.

Kristić, J., Drenjančević, M., Turkalj, D., Jukić, V. (2013): Poznavanje vina u segmentu mlađih potrošača. U: Marić, S. i Lončarić, Z., ur. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, 17. – 22. veljače 2013. Osijek: Poljoprivredni fakultet u Osijeku, str. 185-189.

Lončarić, R., Zmaić, K., Sudarić, T. (2013): Tradicijski poljoprivredno prehrambeni proizvodi Slavonije i Baranje, Zbornik radova sa Znanstveno stručnog skupa: Tradicijom usprkos krizi – može li se?/ Zmaić, K., Lončarić, R. (ur.). Vinkovci : Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Zajednica kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije, Vinkovci

Maurović Košćak, L., Tolić S. (2013): Doprinos EU financiranja razvoju ljudskih kapaciteta u ruralnim područjima; Tradicijom usprkos krizi - može li se? 4. Znanstveno-stručni skup; Poljoprivredni fakultet u Osijeku, ZAKUD,Vinkovci 5.i 6.09.2013.

Meler, M., Horvat, Đ., Kristić, J. (2012): Strategic approach to the study of interdependence of price and quality of wine – croatian experience. 37th Faculty-economymeeting, 4th Macedonian Symposium for Viticulture and Wineproduction and 7th Symposium for Vegetable and Flower Production, Skopje – Republic of Macedonia, 12. – 14. prosinca 2012. (zbornik u izradi).

Ranogajec, Lj., Tolić, S. Maurović Košćak, L. (2013): Aspekti društvene svijesti istočne hrvatske o ekološkoj proizvodnji. Zbornik radova znanstvenog skupa Globalizacija i regionalni identitet – Uloga obrazovanju u identitetu društva i ekonomiji znanja, Osijek, Ekonomski fakultet u Osijeku, 13-14.09.2013. str. 223-245.

Ranogajec, Lj., Deže, J., Kanisek, J., Antunović, A. (2013): Pokazatelji ekonomskog uspjeha proizvodnje šećerne repe i mogućnosti njihovog poboljšanja, U: Marić S., Lončarić Z., ur. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, 17-22. veljače 2013. Osijek: Poljoprivredni fakultet u Osijeku, str. 205-210.

Sudarić, T. (2013): Alternativne mogućnosti zapošljavanja žena u ruralnom prostoru, Zbornik radova sa Znanstveno stručnog skupa: Tradicijom usprkos krizi – može li se?/ Zmaić, K. Lončarić, R., Sudarić, T. (ur.). Vinkovci : Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Zajednica kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije, Vinkovci

Sudarić, T., Zmaić, K., Lončarić, R. (2013): Zadružnim djelovanjem prema ekonomiji znanja, Zbornik radova sa znanstvenog skupa: Globalizacija i regionalni identitet, Ekonomski i Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek

Sudarić, T., Zmaić, K., Lončarić, R. (2013): Ekonomija doživljaja u ruralnom turizmu, Proceedings of the 48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture /Lončarić, Z., Marić S. (ur.). Osijek, Poljoprivredni fakultet, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Osijek

Tolić S., Maurović Koščak L., Ranogajec Lj. (2013): Modernizacija školskih kurikuluma u funkciji razvoja zapošljavanja i samozapošljavanja u ekološkoj poljoprivredi. Tradicijom usprkos krizi – može li se? Zbornik radova sa III. Znanstveno-stručnog skupa, 2012. Vinkovci, rujan 2013., str. 87-107.

Tolić S., Maurović Koščak L. (2013): Eko okruzi i eko zone u funkciji stvaranja jedinstvenog ekološkog područja istočne Hrvatske. Tradicijom usprkos krizi – može li se?, 4. znanstveno-stručni skup; Poljoprivredni fakultet u Osijeku, ZAKUD, Vinkovci 2013., 5. i 6. rujan 2013.

Tolić, S., Šahini D., Zelić S., Zelić, A. (2013): Studenti u kreiranju ekološke koalicije osječkog sveučilišta. Znanstveni skup: 48. hrvatski i 8. međunarodni skup agronoma, Dubrovnik, 2013.

5.2.3. Pozvana predavanja

Štefanić, I.

EEN services for researchers and SME's. WIPO regional meeting, Univerza na Primorskem, Koper, Slovenia, 16 - 17.9.2013.

5.2.4. Stručna usavršavanja

Štefanić, I.

ERASMUS istraživačka mobilnost: Common agricultural policy of EU, entrepreneurship and IP protection and management. ZNANSTVENO-RAZISKOVALNO SREDIŠČE, Univerza na Primorskem, Koper, Slovenia, 11/08/2013. – 17.08.2013.

TEMPUS project IPM, E-learning platform and Excursus of Second life, University of Bari „Aldo Moro“, 15-16.7.2013.

Eksterno certificirane kompetencije u 2012/2013: Certified Mentor by European Entrepreneurship Educators (3EP) EFOS/ICES, Osijek, Certified representative for Community trademarks and Community design before OHIM EENIPR Helpdesk Ambassador

Tolić, S.

Provedba verificiranih programa stručnog usavršavanja „Upravljanje projektima u ruralnom razvoju“ i „Stručnjak za ruralnu ekonomiju“, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2013-2014., organizator provedbe

5.2.5. Organizacija stručnih skupova/okruglih stolova

Tolić, S. (2012): Novim idejama do novca iz europskih fondova, voditeljica stručnog skupa Organizatori: Agroturistička zajednica Valpovštine, LAG Karašica, Grad Valpovo. Valpovo 07.12.2012.

Tolić, S. (2012): Ekokruziieko zone u funkciji stvaranja jedinstvenog ekološkog područja Panpnskeregije“. voditeljica stručnog skupa Organizator: Poljoprivredni fakultet u Osijeku. Valpovo, 24.07.2013.

5.2.6. Sudjelovanje u aktivnostima popularizacije znanosti

Ranogajec, Lj., Deže, J., Todorčić Vekić, T., Kapović, A., Antukić, J., Nuić, I. (2013): Zelena ekonomija – mogućnost za budućnost, radionica u sklopu Festivala znanosti, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek, 22-27. travnja 2013.

Tolić, S., Zelić, A., Zelić, S., Šahini, D. (2013): Studenski aktivizam za ekološki svjetonazor budućnosti. Radionica u Isusovačka klasična gimnazija s pravom javnosti u Osijeku. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek, 2013.

Tolić, S., Zelić, A., Zelić, S., Šahini, D. (2013): Urbani eko-vrtovi djelić su lijepo budućnosti. Radionica u Osnovnoj školi Tin Ujević u Osijeku. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek, 2013.

Tolić, S., Zmaić, K. (2013): Budućnost razvoja regije je u suradnji. Predavanje, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek, 2013

5.2.7. Članstva u strukovnim udruženjima

Crnčan, A.

član Društva agronoma Osijek (DAO).

Deže, J.

član nadzornog odbora Hrvatskog agroekonomskog društva (HAED),

član European Associations of Agricultural Economists (EAAE),

član Društva agronoma Osijek (DAO).

Kanisek, J.

član časnog suda Hrvatskog agroekonomskog društva (HAED),

član Društva agronoma Osijek (DAO).

Kristić, J.

član Društva agronoma Osijek (DAO).

Lončarić, R.

predsjednik Hrvatskog agroekonomskog društva (HAED),

član European Associations of Agricultural Economists (EAAE),

član Društva agronoma Osijek (DAO).

Ranogajec, Lj.

član uređivačkog odbora časopisa Poljoprivreda,

član Hrvatskog agroekonomskog društva (HAED),

član European Associations of Agricultural Economists (EAAE),

član Društva agronoma Osijek (DAO),

Sudarić, T.

član upravnog odbora Hrvatskog agroekonomskog društva (HAED),

član European Associations of Agricultural Economists (EAAE),

član Društva agronoma Osijek (DAO).

član International Society of Horticultural Sciences (ISHS).

Tolić, S.

član Hrvatskog agroekonomskog društva (HAED),
predsjednica udruge Hrvatska info mreža ruralnih animatora (HIMRA),
članica Upravnog odbora Lokalna akcijska grupa "Karašica",
član Društva agronoma Osijek (DAO),
International Society for Horticultural Science (ISHS).

Zmaić, K.

član upravnog odbora Hrvatskog agroekonomskog društva (HAED),
član European Associations of Agricultural Economists(EAAE),
član Društva agronoma Osijek (DAO).
član International Society of Horticultural Sciences (ISHS).

5.2.8. Sudjelovanje u medijima (radio, TV, časopisi za popularizaciju struke)

Lončarić, R. (2013): Intervju za radio Knin, na temu programa ruralnih politika 2014.-2020. na područjima s otežanim uvjetima gospodarenja, Radio Knin, Knin, 5.7.2013.

Tolić, S. (2012): TV emisija Riječ i život. Tema: "Siromaštvo u zemlji bogatstva", gostovanje uživo, 17.10.2012. HTV1,

5.2.9. Sudjelovanje u radu stručnih komisija, povjerenstava i odbora izvan Fakulteta vezanih za znanstveni, nastavni ili stručni rad

Deže, J.

član Nacionalnog FADN odbora, Sustav poljoprivrednih knjigovodstvenih podataka, Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske

Lončarić, R.

predsjednik Uređivačkog odbora časopisa Agroeconomia Croatica,
član Znanstvenog odbora 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma,
član Uređivačkog odbora časopisa European Scientific Journal.

Ranogajec, Lj.

član Nacionalnog FADN odbora, Sustav poljoprivrednih knjigovodstvenih podataka,
Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske

Sudarić, T

član Savjeta za ruralni razvoj, Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske.

Tolić, S.

član Savjeta za ruralni razvoj, Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske,
članica European network for rural development, LEADER subcommittee,
članica Upravnog odbora Lokalna akcijska grupa "Karašica,"
predsjednica udruge "Hrvatska info mreža ruralnih animatora"
članica Upravnog odbora Leader mreža Hrvatske (LmH).

Zmaić, K.

član Povjerenstva za izradu Zakona o državnoj potpori poljoprivredi i ruralnom razvoju,
Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske,

član Povjerenstva za uspostavu Komore inženjera agronomije, Ministarstvo poljoprivrede
Republike Hrvatske

član Županijskog povjerenstva za gospodarski razvitak sela, Osječko-baranjska županija.

5.2.10. Objavljenja publikacija

Tolić, S., Brechemacher, M., Ivanković, D., Jelić, D., Jurić, I., Kralik, I., Margreta, V., Maurović Košćak, L., Ranogajec, Lj., Vukojević, L. (2013): Ruralni razvoj i ruralna ekonomija, priručnik, ur: Tolić, S., Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet Osijek, Osijek

5.2.11. Priznanja

Tolić, S.

Priznanje za najbolju aktivisticu u provedenim građanskim inicijativama, Nacionalna zaklada za
razvoj civilnog društva, Republika Hrvatska

5.3. ZAVOD ZA BILINOGOJSTVO

Predstojnik: prof.dr.sc. Andrija Kristek

Zavod za bilinogojstvo utemeljen je 1997. godine i danas je najbrojniji zavod na Poljoprivrednom fakultetu s 35 stalno uposlenih djelatnika, među kojima je 20 doktora znanosti. Znanstveno nastavni i stručni potencijal zavoda djeluje u pet katedri, a broji 8 redovitih profesora u trajnom zvanju, 3 redovita profesora, 3 izvanredna profesora, 6 docenta, 1 viša predavač, 1 predavač, 2 asistenta, 4 znanstvenih novaka, 2 viši stručni suradnik i 5 tehničkih suradnika.

Zavod za bilinogojstvo posjeduje laboratorij i opremu za terenski i laboratorijski rad. Osim nastavnih aktivnosti na sveučilišnom preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju, djelatnici Zavoda sudjeluju na poslijediplomskom doktorskom studiju Poljoprivredne znanosti na smjeru „Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo“. Posebice su aktivni u brojnim znanstvenim projektima, međunarodnoj suradnji i suradnji s gospodarstvom, u kojima su prepoznati po svojem znanstvenom i stručnom znanju i iskustvu.

Profesori u trajnom zvanju: dr.sc. Manda Antunović

dr.sc. Milutin Bede

dr.sc. Gordana Bukvić

dr.sc. Vlado Guberac

dr.sc. Vlado Kovačević

dr.sc. Andrija Kristek

dr.sc. Stjepan Madjar

dr.sc. Ivan Žugec

Redoviti profesori: dr.sc. Sonja Marić

dr.sc. Nada Paradžiković

dr.sc. Jasna Šoštarić

Izvanredni profesori: dr.sc. Danijel Jug

dr.sc. Mirta Rastija

dr.sc. Bojan Stipešević

Docenti:dr.sc. dr.sc. Ranko Gantner

dr.sc. Vladimir Jukić

dr.sc. Sonja Petrović

dr.sc. Aleksandar Stanislavljević

dr.sc. Miro Stošić

dr.sc. Tomislav Vinković

Viši predavač: mr. sc. Mirko Puljko
Predavač: Alka Turalija, dipl. ing.
Asistent: dr.sc. Mato Drenjančević
Monika Marković, dipl.ing.
Znanstveni novaci: Bojana Brozović, dipl. ing.
Dario Iljkić, dipl. ing.
Monika Tkalec, mag.ing.agr.
Ivana Varga, mag.ing.agr.
Viši stručni suradnici: Željka Greger, dipl. ing.
Ivan Kelava, dipl.ing
Tehnički suradnici: Marija Guberac
Dunja Kovačić
Jasna Kraljičak
Natalija Steiner
Mara Šubarić

Katedre Zavoda za bilinogojstvo:

Katedra za agrikulturu i hortikulturu

Alka Turalija, dipl. ing. (predsjednica katedre)
prof.dr.sc. Nada Parađiković
doc.dr.sc. Aleksandar Stanislavljević
doc.dr.sc. Vladimir Jukić
doc.dr.sc. Tomislav Vinković
dr.sc. Mato Drenjančević
mr.sc. Mirko Puljko
Ivan Kelava, dipl.ing.
Monika Tkalec, mag. ing. agr.
Kraljičak Jasna, tehničarka

2. Katedra za genetiku, oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo

prof.dr.sc. Milutin Bede (predsjednik katedre)
prof.dr.sc. Vlado Guberac
prof.dr.sc. Sonja Marić
doc.dr.sc. Sonja Petrović
Kovačić Dunja, dipl.ing.
Šubarić Mara, tehničarka
Guberac Marija, tehničarka

3. Katedra za opću proizvodnju bilja i poljoprivredne melioracije

prof.dr.sc. Ivan Žugec (predsjednik katedre)
 prof.dr.sc. Stjepan Madjar
 prof.dr.sc. Jasna Šoštarić
 prof.dr.sc. Danijel Jug
 prof.dr.sc. Bojan Stipešević
 doc.dr.sc. Miro Stošić
 Monika Marković, dipl.ing.
 Bojana Brozović, dipl.ing.

4. Katedra za žitarice i industrijsko bilje

prof.dr.sc. Vlado Kovačević (predsjednik katedre)
 prof.dr.sc. Manda Antunović
 prof.dr.sc. Andrija Kristek
 prof.dr.sc. Mirta Rastija
 Dario Iljkić, dipl.ing.
 Ivana Varga, mag.ing.agr.

5. Katedra za krmno bilje

prof.dr.sc. Gordana Bukvić (predsjednica katedre)
 dr.sc. Ranko Gantner
 Željka Greger, viša stručna suradnica
 Natalija Steiner, tehnička suradnica

5.3.1. Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za bilinogojstvo u akademskoj 2012./2013. godini

Modul	Nositelj/koordinator	Suradnici
Preddiplomski studij		
Agroklimatologija s osnovama fizike	Danijel Jug	Ivan Žugec Bojan Stipešević Miro Stošić Bojana Brozović
Biljna proizvodnja	Manda Antunović	Mirta Rastija
Genetika	Milutin Bede	Sonja Petrović
Oblikovanje krajobraza i dendrologija	Jasna Avdić	Alka Turalija
Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	Vlado Guberac	Sonja Marić
Osnove bilinogojstva	Bojan Stipešević	Ivan Žugec Danijel Jug Đuro Banaj Miro Stošić Bojana Brozović
Osnove genetike i selekcije	Sonja Jovanovac	prof.dr. sc. Milutin Bede doc.dr.sc. Sonja Petrović Nikola Raguž, dipl.ing.

Osnove hranidbe i proizvodnje krmnog bilja	Matija Domačinović	prof.dr.sc. Gordana Bukvić doc.dr.sc. Ranko Gantner Ivana Klarić, dipl.ing
Osnove proizvodnje industrijskog i krmnog bilja	Andrija Kristek	Manda Antunović Gordna Bukvić Duro Banaj Ranko Gantner Ivana Varga
Osnove tloznanstva i biljne proizvodnje	Danijel Jug Irena Jug	Bojan Stipešević Vesna Vukadinović
Osnove proizvodnje žitarica	Vlado Kovačević	Mirta Rastija Duro Banaj Dario Iljkić
Poljoprivredne melioracije	Jasna Šoštarić	Stjepan Mađar Monika Marković
Povrćarstvo i cvjećarstvo	Nada Parađiković	Tomislav Vinković Monika Tkalec
Vinogradarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Voćarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko
Izborni moduli preddiplomskog studija		
Povrćarstvo i cvjećarstvo	Nada Parađiković	Tomislav Vinković Monika Tkalec
Uzgoj bilja u zaštićenom prostoru	Nada Parađiković	Tomislav Vinković Monika Tkalec
Voćarstvo i vinogradarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Osnove proizvodnje žitarica, industrijskog i krmnog bilja	Vlado Kovačević	Andrija Kristek Manda Antunović Gordana Bukvić Mirta Rastija Ranko Gantner
Diplomski studij		
Agrotehnika i sustavi biljne proizvodnje	Ivan Žugec	Danijel Jug Bojan Stipešević Zdenko Lončarić Miro Stošić
Biometrika	Dražen Horvat	Bojan Stipešević Zdenko Lončarić Emilija Raspuđić
Biotehnologije u oplemenjivanju bilja	Sonja Marić	Sonja Petrović
Ekološko ratarstvo i hortikultura	Vlado Kovačević	Andrija Kristek Gordana Bukvić Nada Paradiković Aleksandar Stanisavljević Vladimir Jukić
Ekološko voćarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko
Genetski izvori biodivergentnosti	Vlado Guberac	
Genetika populacije	Milutin Bede	Sonja Petrović

Industrijsko bilje	Manda Antunović	Andrija Kristek Ivana Varga
Krmno bilje	Gordana Bukvić	Ranko Gantner
Metode selekcije	Sonja Marić	Sonja Petrović
Modeli proizvodnje povrća	Nada Parađiković	Tomislav Vinković
Modeli proizvodnje povrća i cvijeća	Nada Parađiković	Zdenko Lončarić Vlado Guberac Tomislav Vinković Monika Tkalec
Navodnjavanje poljoprivrednih kultura	Stjepan Mađar	Jasna Šoštarić
Navodnjavanje u povrćarstvu i cvjećarstvu	Jasna Šoštarić	Stjepan Mađar Monika Marković
Oplemenjivanje i sjemenarstvo u praksi	Sonja Marić	Vlado Guberac Sonja Petrović
Oplemenjivanje na stresne uvjete	Vlado Guberac	Vlado Kovačević Sonja Marić
Oplemenjivanje ratarskih kultura	Sonja Marić	
Oplemenjivanje voćaka vinove loze i rasadničarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Mato Drenjančević Mirko Puljko Vladimir Jukić
Osnove ekološke biljne proizvodnje	Bojan Stipešević	Ivan Žugec Vlado Guberac Sonja Marić Danijel Jug Miro Stošić Bojana Brozović
Planiranje oplemenjivačkih programa	Milutin Bede	Sonja Petrović
Sjemenarstvo	Vlado Guberac	
Sjemenarstvo ratarskih kultura	Vlado Guberac	
Sjemenarstvo u povrćartsvu i cvjećarstvu	Vlado Guberac	
Suvremene metode uzgoja florikulture	Nada Parađiković	Monika Tkalec
Tehnologija vina	Borislav Miličević	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Vinogradarstvo I	Stanko Vršić	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Vinogradarstvo II	S. Vršić	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Voćarstvo I	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko
Voćarstvo II	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko
Žitarice	Vlado Kovačević	Mirta Rastija Dario Ilijkić
Izborni moduli na diplomskom studiju		
Agrotehnika u sjemenarstvu ratarskih kultura	Vlado Guberac	
Berba i skladištenje povrća i cvijeća	Nada Parađiković	Tomislav Vinković Vlatka Rozman, Anita Liška
Ekološka poljoprivreda	Danijel Jug	Bojan Stipešević Ivan Žugec Đuro Senčić Miro Stošić

Tropske kulture	Bojan Stipešević	Danijel Jug Bojana Brozović
Tehnički sustavi u navodnjavanju	Stjepan Mađar	Jasna Šoštarić
Ekološko krmno bilje	Gordana Bukvić	Ranko Gantner
Ekološko povrćarstvo	Nada Parađiković	Tomislav Vinković
Gen-banke	Vlado Guberac	
Ljekovito i začinsko bilje	Nada Parađiković	Tomislav Vinković Monika Tkalec
Oplemenjivanje industrijskog bilja	Andrija Kristek	Manda Antunović
Oplemenjivanje krmnog bilja	Gordana Bukvić	Ranko Gantner
Oplemenjivanje žitarica	Milutin Bede	Sonja Petrović
Uređenje krajobraza i ukrasno bilje	Alka Turalija	
Biopolinacija u hortikulturi	Zlatko Puškadija	Alka Turalija
Uzgoj bilja u zaštićenom prostoru	prof.dr.sc. Nada Parađiković	doc.dr.sc. Tomisla Vinković Monika Tkalec, mag.ing.agr.
Mediteransko voćarstvo i vinogradarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Sustavi gospodarenja u voćarstvu I vinogradarstvu	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Voćarstvo, vinogradarstvo I vinarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drenjančević

Stručni studij

Genetika	Sonja Jovanovac	Milutin Bede Sonja Petrović
Industrijsko bilje	Andrija Kristek	Manda Antunović
Industrijsko bilje - praksa	Andrija Kristek	Manda Antunović
Krmno bilje	Gordana Bukvić	Ranko Gantner
Krmno bilje - praksa	Ranko Gantner	Gordana Bukvić
Osnove agrikulture	prof.dr.sc. Danijel Jug	Bojan Stipešević.
Osnove agrikulture - praksa	Bojan Stipešević	Danijel Jug
Osnove bilinogojstva s klimatologijom	Danijel Jug	Bojan Stipešević
Osnove bilinogojstva s klimatologijom - praksa	Bojan Stipešević	Danijel Jug
Osnove oplemenjivanja i sjemenarstvo	Sonja Marić	Vlado Guberac Sonja Petrović
Osnove oplemenjivanja i sjemenarstvo - praksa	Sonja Marić	Vlado Guberac Sonja Petrović
Osnove ratarstva i proizvodnje krmnog bilja	Gordana Bukvić	Danijel Jug Bojan Stipešević Ranko Gantner
Poljoprivredne melioracije	Jasna Šoštarić	Stjepan Mađar Miroslav Dadić Monika Marković

Specijalno ratarstvo	Vlado Kovačević	Andrija Kristek Manda Antunović Mirta Rastija Gordana Bukvić Ranko Gantner
Specijalno ratarstvo - praksa	Vlado Kovačević	Andrija Kristek Manda Antunović Mirta Rastija Gordana Bukvić Ranko Gantner Ivana Varga
Žitarice	Mirta Rastija	Đuro Banaj Dario Iljkić
Žitarice - praksa	Mirta Rastija	Đuro Banaj Dario Iljkić

5.3.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta RH

Dobivanje kultivara poljskog graška (*Pisum sativum*) visokog prinosa i kvalitete (079-0730489-0275).

Voditelj: doc. dr. sc. Ranko Gnatner, suradnik: prof.dr.sc. Gordana Bukvić

Selekcija crvene djeteline za poboljšanje nodulacije, prinosa i kakvoće (079-0730489-0272). Voditelj: prof.dr.sc. Gordana Bukvić

Genotip i stresni učinci u proizvodnji i kvaliteti sjemena pšenice i ječma (079-0730718-0259)

Voditelj: prof.dr.sc. Vlado Guberac

Prevladavanje stresa uzgoja kukuruza na kiselom tlu gnojidbom i oplemenjivanjem (šifra 079-0730463-0447)

Voditelj: prof.dr.sc. Vlado Kovačević

Povećanje sadržaja šećera u repi izborom genotipa i agrotehničkih mjera (079-0000000-3534)

Voditelj: prof.dr.sc.sc. Andrija Kristek

Ishrana šećerne repe dušikom ovisno o osobinama tla i genotipu (079-0791843-1933)

Suradnik: prof.dr.sc. Andrija Kristek; doc. dr. Aleksandar Stanislavljević

Model procjene pogodnosti zemljишta za trajne nasade

Suradnik: mr. sc. Vladimir Jukić, dr.sc. Mato Drenjančević

Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotski stres (079-0790494-0559)

Suradnik: doc.dr.sc. Aleksandar Stanislavljević

Utjecaj kondicioniranja tla na hraniva i teške metale u sustavu tlo-biljka (079-0790462-0450);

Suradnik: prof.dr.sc. Nada Parađiković

Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotski stres (079-0790494-0559);

Suradnik: dr.sc. Tomislav Vinković

Projekti Ministarstva poljoprivrede

Proizvodnja autohtonog češnjaka u cilju samodostatnosti i povećanja izvoza (VIP – projekt MPRH, br. 2012-11-30)

Voditeljica: prof.dr.sc. Nada Parađiković. Suradnici: doc.dr.sc. Tomislav Vinković i mag.ing.agr. Monika Tkalec

Povećanje kvalitete šećerne repe uz višu poljsku klijavost i veći broj biljaka

Voditelj: prof.dr.sc. Andrija Kristek

Konzervacijska obrada tla kao mjera ublažavanja klimatskih promjena (VIP projekt)

Voditelj prof. dr. sc. Danijel Jug

Sustavi uzgoja munga i kameline u različitim vremenskim uvjetima (VIP projekt)

Voditelj: prof. dr. sc. Bojan Stipešević

Projekti Osječko-baranjske županije

Razmnožavanje presadnica povrća i cvijeća kulturom tkiva

Voditelj: prof.dr.sc. Nada Parađiković

Međunarodni projekti

Mreža za razvoj biljnih genetskih resursa u jugoistočnoj Europi – Projekt SEEDNet. Potpora: Švedska agencija za međunarodni razvoj i suradnju (SIDA), 2007-2010. godine. Potpora: Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja, 2010-2012. godine.

Voditelj dijela regionalnog projekta za Istočnu Hrvatsku radne grupe povrće: prof.dr.sc. Nada Parađiković

INNO CROP FOOD - Agro-food innovation and network cooperation (IPA prekogranična suradnja HR-SLO)

Voditelj: prof. dr. sc. Bojan Stipešević

Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotski stres - bilateralni program suradnje u području znanosti i tehnologije Republike Hrvatske i Republike Srbije (2011-2012.).

Suradnici: prof.dr.sc. Nada Parađiković, dr.sc. Tomislav Vinković i mag.ing.agr. Monika Tkalec

Raznolike funkcije postrnih usjeva u očuvanju okoliša (Bilateralna HR-SLO)

Voditelj prof. dr. sc. Bojan Stipešević i prof. dr. sc Franc Bavec, Sveučilište u Mariboru

Projekt po pokroviteljstvu EU

Enhancement of collaboration between science, industry and farmers: technology transfer for integrated pest management (IPM) in sugar beet as the way to improve farmer's income and reduce pesticide use. IPA 2007/HR

Voditelj: prof.dr.sc. Andrija Kristek i prof.dr.sc Renata Bažok, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

SWEET- jačanje ženskog poduzetništva – IPA 4 Razvoj ljudskih potencijala

Projekt manager: prof.dr.sc. Nada Parađiković. Suradnik: doc.dr.sc. Tomislav Vinković

Ugovori o suradnji

Petrokemija Tvornica mineralnih gnojiva Kutina: Utjecaj gnojidbe i kalcizacije na prinos ratarskih kultura u plodoredu (voditelj prof. dr. Vlado Kovačević)

Poljoprivredni institut Osijek: Reakcija kukuruza i ostalih ratarskih kultura na kalcizaciju i melioracijsku gnojidbu fosforom i kalijem (voditelj prof. dr. Vlado Kovačević)

5.3.3. Popis objavljenih radova

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji se citiraju u tercijarnim bazama podataka – a1 radovi (CC i SCI)

Filipović V., Petošić D., Rubinić V., Marković M. (2012.): Impact of agriculture on the quality of percolating water: Case study in eastern Croatia. Journal of food agriculture & environment 10(3/4): 1335-1336.

Jakobek, L., Drenjančević, M., Jukić, V., Šeruga, M. (2012): Phenolic acids, flavonols, anthocyanins and antiradical activity of „Nero“, „Viking“, „Galicianka“ and wild chokeberries. Scientia horticulturae 147:56-63.

Kovacevic J., Kovacevic M., Cesar V., Drezner G., Lalic A., Lepedus H., Zdunic Z., Jurkovic Z., Dvojkovic K., Katanic Z., Kovacevic V. (2013): Photosynthetic efficiency and quantitative reaction of bread winter wheat to mild short-term drought conditions. Turkish Journal of Agriculture and Forestry 37: 385-393.

Kovačević V., Šimić D., Zdunić Z., Lončarić Z. (2013): Genotype and liming impacts on boron and molybdenum status in maize. Genetika 45(2):419-426.

Parađiković, N., Vinković, T., Vinković Vrček, I., Tkalec, M.. (2013): Natural biostimulants reduce the incidence of BER in sweet yellow pepper plants (*Capsicum annuum* L.). Agricultural and food science. 22(2): 307-317.

Teklic T., Loncaric Z., Kovacevic V., Singh B. R. (2013): Metallic trace elements in cereal grain – a review: how much metal do we eat?. Food and Energy Security. John Wiley & Sons Ltd. and the Association of Applied Biologists (doi: 10.1002/fes3.24).

Zeljković, S., Paradžiković, N., Vinković, T., Tkalec, M., Maksimović, I., Haramija, J. (2013.): Nutrient status, growth and proline concentration of French marigold (*Tagetes patula* L.) as affected by biostimulant treatment. Journal of Food, Agriculture & Environment.11 (3&4).

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima s recenzijom koji se citiraju sekundarnim bazama podataka (CAB, FSTA..... kategorija a2 radova)

Iljkic D., Kovacevic V., Kadar I., Rastija D. (2013): Impacts of liming and PK-fertilization on nutritional status of soil and maize yield. Növénytermelés 62 (Suppl.): pages 21- 24.

Josipovic M., Kovacevic V., Brkic I. (2013): Liming and PK-fertilization effects on maize yield and grain quality. Növénytermelés 62 (Suppl.): pages 75 - 78 .

Komljenovic I., Markovic M., Djurasinovic G., Kovacevic V. (2013): Response of maize to liming and ameliorative phoshorus fertilization. Advanced Crop Science 13(3): 225-232.

Kovacevic V., Kadar I., Rastija M., Iljkic D. (2013): Response of maize and winter wheat to liming with hydratized lime. Növénytermelés 62 (Suppl.): pages 47- 50.

Kovačević V., Rastija D., Sudar R., Iljkić D. (2012): Učinak kalcizacije karbokalkom na tlo, prinos i kvalitetu zrna kukuruza. Glasnik zaštite bilja 56 (6): 54-60.

Kovačević V., Šeput M., Iljkic D., Stojić B., Pribanić M. (2012): Response of maize and wheat to increasing rates of NPK-fertilization. Poljoprivreda /Agriculture, 18 (2): 12-17.

Kristek, A., Kristek, S., Glavaš-Tokić, R., Antunović, M., Rašić, S., Rešić, I., Varga, I. (2013.): Prinos i kvaliteta korijena šećerne repe istraživanih hibrida šećerne repe. Poljoprivreda/Agriculture 19(1): 33-40.

Parađiković, N., Vinković, T., Štolfa, I., Tkalec, M., Has-Schön, E., Andračić, I., Parađiković, L., Kraljičak, J. (2012): Antioksidacijska aktivnost ozimog slavonskoga češnjaka (*Allium sativum* L.). Poljoprivreda 18(2):44-49.

Rapčan, I., Jurišić, M., Kanisek, J., Marković, M., Buhač, K. (2012.): Organizacija i ekonomika proizvodnje ozimog ječma na PZ Korođ. Agronomski glasnik 74(1):65-71.

Znanstveni radovi (A3) prezentirani na skupovima u zemlji i inozemstvu s naznakom naziva skupa, te vrste prezentacije

Znanstveni radovi u zbornicima skupova s međunarodnom recenzijom:

Baličević, R., Parađiković, N., Besek, Z., Kažimir, Z., Vrandečić, K., Čosić, J., Vinković, T., Ravlić, M., (2013.): Okolišno prihvatljiva integrirana zaštita bilja. Proceedings & abstracts, the 6th international scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection / Jug, Irena ; Đurđević, Boris (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., 62-71.

Bavec, F., Bavec, M., Stipešević, B., Jug, D. (2013): Review of research and practice of production and tillage systems in Podravje region (Slovenia). Proceedings & Abstract of 2nd International Scientific Conference Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change / Vukadinović, Vesna, Đurđević, Boris (ur.). CROSTRO – Croatian Soil Tillage Research Organization, Osijek. 46-56.

Birkás, M., Kisić, I., Jug, D., Smutný, V. (2013): Soil management to adaptation and mitigation of climate threats. Proceedings & Abstract of 2nd International Scientific Conference Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change / Vukadinović, Vesna, Đurđević, Boris (ur.). CROSTRO – Croatian Soil Tillage Research Organization, Osijek. 14-24.

Birkás, M., Stipešević, B., Sallai, A., Pósa, B., Dezsény, Z. (2013): Soil reactions on climate extremes - preserving and mitigating solution. Proceedings & abstract of 6th International Scientific/Professional Conference Agriculture in Nature and Environment Protection Vukovar, 27-29. May 2013. / Jug, Irena; Đurđević, Boris (ur.). Osijek: Glas Slavonije d.d., Osijek, 2013. 11-21.

Bukvić, G., Gantner, R., Steiner, Z., Karalić, K. (2013.): Crop rotation and association design for N budgeting in organic dairy farms. Green Design, Materials, and Manufacturing Processes (ur. Bartolo, H. M., da Silva Bartolo, P. J., Fernandes Alves, N. M., Mateus, A. J., Almeida, H. A., Soares Lemos, A. C., Craveiro, F., Ramos, C., Reis, I., Durao, L., Ferreira, T.). CRC Press/Balkema, Leiden, Netherlands (Taylor & Francis Group). 179-184.

Bukvić, G., Grlišić, S., Gantner, R., Stanisavljević, A., Bukvić, A. (2013.): K, Ca and Mg Content in White Clover Cultivars Grown in Differing Soils. XVII. INTERNATIONAL PLANT NUTRITION COLLOQUIUM Proceedings Book (Ur. Cakmak, I.). Sabanci Universitesi, Istanbul, Turska.

Dokic, N. , Kovacevic V. (2013): Drought as a limiting factor of maize yields in Croatia and Serbia. Proceedings, Conference of agronomy students with international participation (Stevovic V. Ed.) , University of Kragujevac, Faculty of Agronomy Cacak, Serbia. Vol. 8, Issue 8, pp. 129-137.

Doljanovic, Ž., Kovacevic, D., Oljaca, S., Jovovic, Z., Stipesevic, B., Jug, D. (2013): The multi-year soybean grain yield depending on weather conditions. 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture, 17th–22nd February, 2013., Dubrovnik, Croatia. 472-477.

Drenjančević M., Jukić V., Čosić, T., Barišić, A., Drenjančević, D. (2013.): Utjecaj gnojidbe kalijem i željezom na prinos, sadržaj šećera i ukupnu kiselost u moštu kod kultivara Graševina (*Vitis vinifera L.*). Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma / Marić, Sonja; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek Poljoprivredni fakultet u Osijeku. 875-878

Đurđević, B., Vukadinović, V., Jug, I., Vukadinović, V., Jug, D., Šeremešić, S. (2013): Preliminary research of soil water availability and heat stress. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 209-215

Gantner, R., Stjepanović, M., Čupić, T., Bukvić, G., Domačinović, M., Steiner, Z. (2013.): Genotype, species and environment in forage pea/cereal. mixtures. 30th EUCARPIA Fodder Crops and Amenity Grasses Section Meeting: Quantitative traits breeding for multifunctional grassland and turf (Book of Abstracts). 12th-16th May 2013. Institute for Forage Crops, Kruševac, Serbia.

Iljkic D., Kovacevic V. (2013): Impacts of liming on soil status, yield and nutritional value of spring oats. In: Proceedings, of the 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture 17.-22. February 2013 Dubrovnik (Maric S. and Loncaric Z. Editors), Faculty of Agriculture, University J.J. Strossmayer in Osijek (ISBN 978-953-7871-08-6), p. 484 - 488 .

Josipović, M., Sudarić, A., Sudar, R., Plavšić, H., Marković, M., Jug, D., Stojić, B. (2013): Influence of irrigation and variety on the soybean grain yield and quality in the no nitrogen fertilization soil condition. Proceedings & Abstract of 2nd International Scientific Conference Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change / Vukadinović, Vesna, Đurđević, Boris (ur.). CROSTRO – Croatian Soil Tillage Research Organization, Osijek. 237-245.

Jovic J., Rastija M., Kovacevic V., Iljkic D., Markovic M. (2013): Response of maize to phosphorus fertilization in Posavina Canton. In: Proceedings, of the 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture 17.-22. February 2013 Dubrovnik (Maric S. and Loncaric Z. Editors), Faculty of Agriculture, University J.J. Strossmayer in Osijek (ISBN 978-953-7871-08-6), p. 494 - 498.

Jović J., Rastija M., Kovačević V., Iljkic D. (2012): Respons eof maize to liming in Posavina County (FBiH, Bosnia and Herzegovina). Proceedings – Conference of Agronomy Students with International Participation. Faculty of Agriculture Banja Luka, October 9-12, Banja Luka, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. p. 9-12.

Jović J., Rastija M., Kovačević V., Iljkic, D., Marković, M. (2013.): Response of maize to phosphorus fertilization in Posavina Canton. Proceedings of 48. Croatian and 8. International symposium of agronomist. 17. – 22. February, 2013. Dubrovnik. 494 - 498.

Jug D., Jug I., Birkás M., Đurđević B., Vukadinović V., Stipešević B. Kostelac K. (2013): Influence of reduced tillage on soil chemical properties. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 51-61.

Jug I., Jug D., Đurđević B., Stipešević B., Šeremešić S., Dragičević V., Pejić B., Đalović I. (2013): Influence of climate variations on some physiological and morphological characteristics of winter wheat. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September.

Jug, D., Jug, D., Birkas, M., Stipešević, B., Vukadinović, V., Đurđević, B., Kraljičak, Ž. (2013): The effect of different tillage methods on grains quality of soybean under different weather conditions. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 371-379.

Jurišić M., Rapčan, I., Marković, M., Galić Subašić, D., Tonkovac, M. (2013.): Tehologija proizvodnje i ekonomski pokazatelj uzgoja ozimog ječma na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu. Zbornik 6. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša". 27.-29. svibnja 2013. god.,Vukovar.

Knežević D., Kondić D., Paunović A., Kovačević V., Madić M., Zečević V., Marković S., Dragović A. (2013): Varijabilnost osobina kvaliteta semena kod novih selekcija raži (Secale cereale L.) Zbornik radova -XVIII Savetovanje o biotehnologiji s međunarodnim učešćem, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku, Vol. 18. (20), 2013. str. 147-151

Komljenović, V., Tkalec, M., Paradžiković, N., Vinković, T. (2013.): Content of vitamin C in leaves and flowers of *Tropaeolum majus* L. Proceedings conference of agronomy sudents with international participation, Čačak : Agronomski fakultet u Čačku. 8(8) 278-282.

Kovacevic V., Rastija D., Loncaric Z., Sudar R. (2012): Improvement of acid soil and field crops yield by liming with fertdolomite. In: Compendium of Abstracts, 8th International Symposium on PSILPH (Plant-Soil Interactions at Low pH) 2012, 18-22. Oct. 2012. Bengaluru, India, (Editors Prakash N. B., Parama Ramakrishna V. R., Satish A., et al.), University of Agricultural Sciences, Bengaluru. p. 206-207.

Kovacevic V., Rastija M., Brkic J., Iljkic D. (2012): Uticaj specifičnosti vremenskih prilika u Hrvatskoj 2010. i 2012. na prinos kukuruza. Agroznanje (Agroknowledge Journal), 14 (2): 199-207.

Kovacevic V., Rastija M., Josipovic M. (2012): Precipitation and temperature regimes specificities for maize growing in the eastern Croatia since 2000. Proceedings of the Third International Scientific Symposium „Agrosym Jahorina 2012“. 15.-17. Nov. 2012. Jahorina. RS, BiH, p. 81-86.

Kovačević V., Kadar I., Rastija M., Sudar R. (2013): Impacts of NPK fertilization on chemical composition of wheat grain. In: Proceedings, of the 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture 17.-22. February 2013 Dubrovnik (Maric S. and Loncaric Z. Editors), Faculty of Agriculture, University J.J. Strossmayer in Osijek (ISBN 978-953-7871-08-6), p. 510 - 514.

Kristić, J., Drenjančević, M., Turkalj, D., Jukić, V. (2013.): Poznavanje vina u segmentu mlađih potrošača // Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma / Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek. Poljoprivredni fakultet u Osijeku. 185-189.

Loncaric Z., Rastija D., Kadar I., Kovacevic V. (2012): Effects of liming on cadmium concentrations in the field crops. In: Compendium of Abstracts, 8th International Symposium on PSILPH (Plant-Soil Interactions at Low pH) 2012, 18-22. Oct. 2012. Bengaluru, India, (Editors Prakash N. B., Parama Ramakrishna V. R., Satish A., et al.), University of Agricultural Sciences, Bengaluru. p. 234-235.

Majić I., Ivezić M., Pančić S., Stošić M., Jug D., Raspudić E., Brmež M., Sarajlić A. (2013): Entomofauna of soybean and wheat under different soil tillage and nitrogen fertilization levels. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 266-270.

Majić, I., Ivezić, M., Stošić, M., Jug, D., Brmež, M., Sarajlić, A. (2013): Free-living and plant parasitic nematodes under conventional tillage and no-tillage treatments in wheat and soybean. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September.

Markovic M., Komljenovic I., Kovacevic V. (2012): The effect of land reclamation measures on Ca:Mg ratio in stagnosols. In: Compedium of Abstracts, 8th International Symposium on PSILPH (Plant-Soil Interactions at Low pH) 2012, 18-22. Oct. 2012. Bengaluru, India, (Editors Prakash N. B., Parama Ramakrishna V. R., Satish A., et al.), University of Agricultural Sciences, Bengaluru. p. 212-213.

Rastija D., Antunovic M., Sudar R., Rastija M., Kovacevic V. (2012): Impacts of liming with carbocalk on winter wheat yield and quality. In: Compedium of Abstracts, 8th International Symposium on PSILPH (Plant-Soil Interactions at Low pH) 2012, 18-22. Oct. 2012. Bengaluru, India, (Editors Prakash N. B., Parama Ramakrishna V. R., Satish A., et al.), University of Agricultural Sciences, Bengaluru. p. 220-221.

Rastija M., Kovacevic V., Kaucic D., Drezner G. (2013): Weather characteristics of the 2012 growing season in Croatia with aspect of winter wheat growing. In: Proceedings, of the 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture 17.-22. February 2013 Dubrovnik (Maric S. and Loncaric Z. Editors), Faculty of Agriculture, University J.J. Strossmayer in Osijek (ISBN 978-953-7871-08-6), p. 540 - 544.

Rastija M., Kovacevic V., Simic D., Brkanic T. (2012): Microelements concentrations in maize inbred lines grown on acid soil. Proceedings of the Third International Scientific Symposium „Agrosym Jahorina 2012“. 15.-17. Nov. 2012. Jahorina. RS, BiH, p. 92-96.

Ravlić I., Kovačević V., Lončarić Z., Šimić D. (2012): Utjecaj genotipa i tla na koncentraciju kadmija u biljci. Zbornik radova – Smotra naučnih radova studenata agronomije s međunarodnim učešćem, Poljoprivredni fakultet Banja Luka, 9.-10. oktobra 2012, Republika Srpska, Bosna i Hercegovina. 13-16.

Šeremešić S., Milošev D., Nikolić Lj., Lazić B., Jug D., Đurđević B. (2013): High nature value farming concept in agriculture and environment. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 135-140.

Shala, A., Parađiković, N., Čosić, J., Tkalec, M., Vinković, T. (2013.): Biološka kontrola štetnika i bolesti u uzgoju gerbera (*Gerbera jamesonii* L.). Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma / Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek : Sveučilište J. J. Strossmayera, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek, 373-378.

Simic D., Kovacevic V., Loncaric Z., Kadar I., Rastija M. (2012): Cadmium and zinc status in maize hybrids under acid soil conditions. In: Compedium of Abstracts, 8th International Symposium on PSILPH (Plant-Soil Interactions at Low pH) 2012, 18-22. Oct. 2012. Bengaluru, India, (Editors Prakash N. B., Parama Ramakrishna V. R., Satish A., et al.), University of Agricultural Sciences, Bengaluru. p. 198-199.

Simić, M., Doljanović, Ž., Oljača, S., Spasojević, I., Stipešević, B., Dragičević, V. (2013): Maize weed control by application of IWMS. Proceedings & abstract of 6th International Scientific/Professional Conference Agriculture in Nature and Environment Protection / Jug, Irena ; Đurđević, Boris (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2013. 22-32.

Šoštarić, J., Marković M., Šimunović I., Josipović, M. (2012.): Irrigation – wish or necessity. Proceedings of 4th International Scientific and Expert Conference of the International TEAM Society. 17 – 19 October, Slavonski Brod, Croatia. Vol. No. 1, 17-20.

Stipešević B., Šećatović R., Jug D., Stošić M., Brozović B., Jug I., Vukadinović V., Đurđević B., Bavec F. (2013): Possibilities of organic kiwano growing in Continental Croatia. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 147-151.

Stipešević, B., Bavec, F., Jug, D., Jug, I., Brozović, B., Simić, M., Kisić, I., Birkás, M. (2013): Utilization of Cover Crops for Sustainable Agriculture. Proceedings & Abstract of 2nd International Scientific Conference Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change / Vukadinović, Vesna, Đurđević, Boris (ur.). CROSTRO – Croatian Soil Tillage Research Organization, Osijek, 352-358.

Stracenski S., Katic A. Kovacevic V. (2013): Winter wheat cropping practices in PIK Vinkovci d.d. and weather characteristics in the period from 2010-2012. Proceedings, Conference of agronomy students with international participation (Stevovic V. Ed.), University of Kragujevac, Faculty of Agronomy Cacak, Serbia. Vol. 8, Issue 8, pp. 186-195.

Tkalec, M., Parađiković, N. (2013.): In vitro propagation of Pelargonium. Proceedings conference of agronomy sudents with international participation, 8(8): 48-52 Čačak: Agronomski fakultet u Čačku.

Vinković, T., Parađiković, N., Teklić, T., Tkalec, M., Josipović, A. (2013.): Utjecaj biostimulatora na indeks lisne površine kod rajčice // Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma / Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek : Sveučilište J. J. Strossmayera, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek, 358-362.

Vrandečić, K., Jug, D., Čosić, J., Stošić, M., Ilić, J. (2013): The impact of tillage and fertilization on wheat grain infection. Proceedings & Abstract of 2nd International Scientific Conference Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change / Vukadinović, Vesna, Đurđević, Boris (ur.). CROSTRO – Croatian Soil Tillage Research Organization, Osijek, 2013. 296-301

Vukadinović V., Jug D., Đurđević B., Jug I., Vukadinović V., Stipešević B., Lović I., Kraljičak Ž. (2013): Agricultural compaction of some soil types in eastern Croatia. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 38-45.

Vukadinović V., Jug D., Vukadinović V. (2013): Geostatistical model evaluation for soil tillage suitability II. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 341-351.

Vukadinović V., Vukadinović V., Đurđević B., Jug I., Jug D., Bertić B., Kujundžić T., Stipešević B. (2013): Concentration of copper in vineyard soils in Baranja. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 141-146.

Sažeci na međunarodnim skupovima

Drenjančević, M., Jukić, V. (2013.): The influence of early hand and mechanical leaf removal on Sauvignon blanc, Merlot and Cabernet Sauvignon (*Vitis vinifera L.*) // Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma / Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek : Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 296-297

Marković, M., Kralik, I., Šoštarić, J., Josipović, M., Peruzović, A. (2013.): Usklađivanje zakona o zaštiti okoliša u poljoprivredi sa pravnim aktima Europske Unije. 48. hrvatski i 8. međunarodni simpozij agronoma, Dubrovnik.

Sudjelovanje na međunarodnim skupovima

12th Alps-Adria Scientific Workshop, 18-23 March, 2013 Opatija, Doberdò and Venezia – Croatia and Italy

24th International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry, 25th–28th September 2013 Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.

2nd International Conference on Sustainable Intelligent Manufacturing: Green Design, Materials, and Manufacturing Processes. 26.-29. lipanj 2013. Lisbon, Portugal.

2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes, Osijek 26-28 September 2013.

30th EUCARPIA Fodder Crops and Amenity Grasses Section Meeting: Quantitative traits breeding for multifunctional grassland and turf (Book of Abstracts). Institute for Forage Crops, Kruševac, Serbia. 12.-16. svibanj 2013.

4. hrvatski kongres iz neurorehabilitacije i restauracijske neurologije sa međunarodnim sudjelovanjem. Osijek, 7. – 10.4.2013.

4th international Scientific and Expert Conference TEAM 2012. 17. – 19. October 2012. Slavonski Brod, Croatia.

6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013.

II međunarodni simpozijum i XVIII Naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske, 26. – 29. 03. 2013 Trebinje, RS, BiH.

Internacionalna škola iz psihijatrije i kognitivne neuroznanosti, Rab, 4-5.10.2012.

International plant nutrition colloquium: 19.-22. kolovoz 2013., Istanbul, Turska

Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, Vukovar, 27.-29.5.2013.

Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja istočne hrvatske, HAZU, Osijek, 14.-15.6.2013.

Smotra naučnih radova studenata agronomije s međunarodnim učešćem, Poljoprivredni fakultet Banja Luka, 9.-10. listopada 2012.

The 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture 17.-23. March 2013 Dubrovnik

The 8th International Symposium on PSILPH (Plant-Soil Interactions at Low pH) 2012, 18-22. Oct. 2012. Bengaluru, India.

Third International Scientific Symposium „Agrosym Jahorina 2012“. 15.-17. Nov. 2012. Jahorina. RS, BiH

VIII Conference of Agronomy Students, 28-30. 08. 2013, University in Kragujevac, Faculty of Agronomy Čačak, Serbia

Stručna predavanja

prof.dr.sc. Nada Parađiković

„Predavanje o proizvodnji češnjaka“ predavač: prof. dr. sc. Nada Parađiković, Poljoprivredni fakultet Osijek, organizator: Udruženje „Baranjka“ iz Bilja, Bilje, 19.12.2012.

„Porganska i biodinamička proizvodnja povrće i začinskog bilja“ - predavač: prof.dr.sc. Nada Parađiković, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, organizator: Udruga život Ludbreg, u Ludbregu, 15.12.2012.

Predavanje „Uzgoj povrća i cvijeća u zaštićenim prostorima“, organizator: Udruga Povrćara, Podravlje, 15.3.2013.

„Tehnološko- tehnički i ekonomski činitelji uzgoja začinske paprike“ - prof. dr. sc Nada Parađiković sa suradnicima, Poljoprivredni fakultet Osijek Paprika fest 2013.; Udruženje „Baranja“ iz Luga u suradnji s Općinom Bilje, Mjesnim odborom Lug i LAG-om Baranja, 11.10.2013.

prof.dr.sc. Bojan Stipešević

Više stručnih članaka za Agroglas

doc.dr.sc. Vladimir Jukić i doc.dr.sc. Mato Drenjančević

Stanje vinogradarstva u požeškom kraju za turskog doba. Festival Graševine, 31. svibanj 2013., Kutjevo (predavanje)

doc.dr.sc. Tomislav Vinković

Predavanje o proizvodnji češnjaka " predavač: doc. dr. sc. Tomislav Vinković, Poljoprivredni fakultet Osijek, organizator: Udruženje „Baranjka“ iz Bilja Bilje, 19.12.2012.

Porganska i biodinamička proizvodnja povrće i začinskog bilja“ - predavač: doc.dr.sc. Tomislav Vinković, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, organizator: Udruga život Ludbreg, u Ludbregu, 15.12.2012.

„Tehnološko- tehnički i ekonomski činitelji uzgoja začinske paprike“ – doc.dr.sc. Tomislav Vinković Poljoprivredni fakultet Osijek Paprika fest 2013.; Udruženje „Baranja“ iz Luga u suradnji s Općinom Bilje, Mjesnim odborom Lug i LAG-om Baranja, 11.10.2013.

5.3.4. Sudjelovanje u medijima (radio, TV, novine, časopisi za popularizaciju struke)

prof. dr. sc. Danijel Jug

Dnevnik Nove TV "Klimatske prilike i proljetna sjetva", 5.4.2013.

prof.dr.sc. Nada Parađiković

STV, emisija Poticaj, Autohtoni slavonski češnjak, 10.12.2012.

Radio Osijek, emisija Hrvatskoga radija- Emisija za selo i poljoprivredu, uzgoj češnjaka, 2.12.2012.

STV, emisija Poticaj, Uzgoj Božićnih zvijezda, 16.12.2012.

Glas Slavonije, Dr. Parađiković: Apeliram - povećajmo proizvodnju i konzumaciju batata, 6.2.2013., članak

NOVA TV, Lavanda, Dnevnik.hr., 19.7.2013.

Osječka televizija, Tehnološko- tehnički i ekonomski činitelji uzgoja začinske paprika, 11.10.2013.

STV, emisija Poticaj, Uzgoj krizantema, 21.10.2013.

prof.dr.sc. Bojan Stipešević

Intervju za Nova TV "Tropske kulture u Hrvatskoj", 25.11.2012.

Intervju za Nova TV "Udruživanjem do fondova u eko-poljoprivredi", 29.3.2013.

5.3.5. Sudjelovanje u radu stručnih komisija i povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

prof.dr.sc. Manda Antunović

član stručnog savjeta za praćenje stanja u proizvodnji i preradi uljarica, Ministarstvo poljoprivrede

član stručnog savjeta za praćenje stanja u proizvodnji duhana, Ministarstvo poljoprivrede

član Društva agronoma Osijek

prof.dr.sc. Gordana Bukvić

član Povjerenstva za priznavanje sorti krmnog bilja, žitarica, repa, povrća, krumpira, uljarica i predivog bilja pri Ministarstvu poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja,

član Radne grupe za priznavanje krmnog bilja pri Ministarstvu poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja

prof.dr.sc. Danijel Jug

član Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije

član Savjeta za poljoprivredu i gospodarski razvoj Osječko-baranjske županije

Predsjednik HDPO-a (Hrvatskog Društva za Proučavanje Obrade Tla)

član Izdavačkog savjeta dvotjednika Agroglas

prof.dr.sc. Vlado Kovačević

član Redakcijskog odbora časopisa Genetika, Društvo genetičara Srbije Beograd

član Redakcijskog odbora časopisa Acta Agronomica Serbica, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet Čačak

član Znanstvenog odbora 12th Alps-Adria Scientific Workshop, 18-23 March, 2013 Opatija, Doberdò and Venezia – Croatia and Italy

član Znanstvenog odbora Third Internationa Symposium "Agrosym 2012", 15-17 Nov. 2012 Jahorina, RS, BiH.

član Znanstvenog odbora 5th Symposium with international participation "Innovations in Crop and Vegetable Production", Faculty of Agriculture Beograd – Zemun, October 2012, Serbia.

prof.dr.sc. Andrija Kristek

član Radne grupe za donošenje znanstvenog mišljenja o utjecaju na zdravlje proizvoda od konoplje koji se konzumiraju (ulje, sjemenke) pri Hrvatskoj agenciji za hranu.
član stručnog savjeta za praćenje stanja u proizvodnji i preradi šećerne repe, Ministarstvo poljoprivrede

prof.dr.sc. Nada Parađiković

član Hrvatskog Agronomskog Društva (HAD), Hrvatskog Društva Fiziologije Bilja (HDFB), International Society of Food, Agriculture and Environment (ISFAE) te International Society of Horticultural Sciences (ISHS).
član povjerenstva za izradu operativnog programa za razvoj proizvodnje povrća Republike Hrvatske.
član tehničkog odbora HZN/PO 34 PO2 (Poljoprivredni prehrambeni proizvodi; Svježe voće i povrće)
član uređivačkog odbora časopisa „Agronomski glasnik“ (Zagreb, HAD) , „Agroznanje“ (Banja Luka, Poljoprivredni fakultet Banja Luka) i „Acta Agriculturae Serbica“ (Agronomski fakultet Čačak).
član uređivačkog i znanstvenog odbora zbornika radova pod nazivom „Proceedings of the Second International Conference“ of the 2nd International Conference Research People and Actual Tasks on Multidisciplinary Sciences (Lozenec, Bugarska).
više puta član uređivačkog i znanstvenog odbora zbornika radova hrvatskog i međunarodnog simpozija agronoma (2002 -2012. Opatija, Hrvatska).

doc.dr.sc. doc.dr.sc. Vladimir Jukić

član Komisije za ocjenjivanje jakih alkoholnih pića
član dviju međunarodnih komisija za ocjenjivanje vina
član Povjerenstva za integriranu proizvodnju grožđa
član Povjerenstva za vino
član Povjerenstva za oznake izvornosti
rad u vinogradarskim i vinarskim udružugama
izdavački savjet dvotjednika Agroglas

mr.sc. Mirko Puljko

član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Razredu za poljoprivredu
član Hrvatskog društva sudskih vještaka

prof.dr.sc. Bojan Stipešević

član Komisije za priznavanje sorti i hibrida kukuruza pri Ministarstvu poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja.
član Hrvatskog zavoda za normizaciju: HZN/TO 190/PO 1, Kakvoća tla; Uzorkovanje i fizikalne metode ispitivanja.
član Odbora za hranu i poljoprivrednu proizvodnju (Food & Agriculture Planning Committee - FAPC) pri Sjevernoatlanskom savezu (North Atlantic Treaty Organization – NATO).

doc.dr.sc. Tomislav Vinković

član Povjerenstva za izradu Pravilnika o ekološkoj proizvodnji bilja i životinja
član Savjeta za praćenje proizvodnje i prerade povrća
član Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa iz područja integriranog povrćarstva za 2014.
godinu
član Povjerenstva za izradu Operativnog programa razvoja povrćarstva
član tehničkog odbora 34 (TO 34/PO2); Svježe voće i povrće – Hrvatski zavod za norme

Monika Marković, dipl. ing.

član znanstvenog odbora International TEAM Society, International Scientific and Expert Conference
član Društva agronoma Osijek

Dario Iljkić, dipl. ing.

član Senata Svučilišta Jopisa Jurja Strossmayera u Osijeku
član Radne grupe za priznavanje kukuruza pri Ministarstvu poljoprivrede Republike Hrvatske
tajnik udruge „Alumni pfos“
član EUCARPIA-e
član Društva agronoma Osijek

5.3.6. Objavljene publikacije (udžbenici, elaborati, priznate sorte, patentи)

prof. dr. sc. Danijel Jug

Internet stranica
prof. dr. sc. Danijel Jug: <http://www.pfos.hr/~jdaniel/>

Udžbenici i skripte

Poglavlja u knjizi

Parađiković, Nada. Vitamini, minerali i antioksidativne tvari u povrću. Neurorehabilitacija i restauracijska neurologija / Butković-Soldo, Silva (ur.). Osijek : Medicinski fakultet Osijek, 2013. Str. 120-159.

Parađiković, Nada; Soldo, Anamarija. Hortikultura-terapija biljkama u svrhu neurološke i fizikalne rehabilitacije // Neurorehabilitacija i restauracijska neurologija / Butković-Soldo, Silva (ur.). Osijek : Medicinski fakultet Osijek, 2013. Str. 113-119.

Pokušalište Mandićevac

Tijekom akademske 2012./2013. godine izvršene su sve potrebne predradnje za sadnju i sadnja vinograda u sklopu Pokušališta Mandićevac.

U razdoblju od 23.03.2013. do 13.04.2013. postavljena je žičana ograda s betonskim stupovima oko Pokušališta u dužini od 960 m.

Dana 29.04.2013. studenti diplomskog studija VVV, smjer Vinogradarstvo i vinarstvo, II semestar, sudjelovali su u iskolčavanju svih redova budućeg vinograda, a 30.04.2013. godine u sadnji vinove loze.

Sadnja je obavljena strojno. Ukupno je posađeno 8320 biljaka uz razmak sadnje 0,8x2,2 m.

Vinograd se sastoji od 8 sorata, 5 bijelih (Graševina, Rajnski rizling, Sauvignon bijeli, Traminac, Chardonnay) i 3 crne (Frankovka, Merlot, Cabernet sauvignon). Sorte su uglavnom zastupljene s dva različita klon, a svaki klon se nalazi na različitim podlogama.

Tijekom vegetacije obavljena su tri zaštitna tretmana protiv bolesti i štetnika. Studenti su okopali vinograd 4 puta, te obavili posao postavljanja metalnih kolčića uz svaku biljku i njihovo vezanje. U razdoblju od 21.06.2013. do 29.06.2013. iz prostora ekonomskog dvorišta tvrtke „Đakovačka vina d.d.“ na Pokušalište je prevezeno ukupno 1282 betonska stupa, donacije ove tvrtke našem Fakultetu. U razdoblju od 28.06.2013. do 02.07.2013. u vinogradu su postavljeni betonski stupovi.

5.4. ZAVOD ZA KEMIJU

Predstojnik: prof.dr.sc. Dragan Amić

Zamjenik predstojnika: doc.dr.sc. Drago Bešlo

Redoviti profesori: dr.sc. Dragan Amić

Docenti: dr.sc. Drago Bešlo

dr.sc. Vesna Rastija

Asistenti: dr. sc. Dejan Agić

Stručni savjetnici: Dušanka Davidović-Amić, dipl. ing.

Kemijski tehničari: Grčić Dragica

Šakić Ksenija

Štulac Vladimir

Članovi Zavoda:

prof.dr.sc. Dragan Amić (predstojnik)

doc.dr.sc. Drago Bešlo (zamjenik predstojnika)

doc.dr.sc. Vesna Rastija

dr. sc. Dejan Agić

Laboratorij za kemiju

Dušanka Davidović-Amić, dipl. ing. (voditeljica)

Dragica Grčić, kemijski tehničar

Ksenija Šakić, kemijski tehničar

Vladimir Štulac, kemijski tehničar

5.4.1. Nastavna djelatnost

Održavanje predavanja i vježbi na modulima koji sadržavaju gradivo kemije i biokemije na sveučilišnom preddiplomskom i diplomskom te doktorskom i stručnom studiju.

5.4.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Znanstveni projekti MZOS RH

Odnos strukture i aktivnosti flavonoida (079-0000000-3211)

Voditelj: prof. dr. sc. Dragan Amić

Stručni projekti

Uslužno određivanje fizikalno-kemijskih parametara kakvoće alkoholnih pića, likera, vina i proizvoda od vina

Voditeljica: Davidović-Amić Dušanka, dipl. ing., stručni savjetnik

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima citiranim u tercijarnim bazama (CC, SCI - kategorija a1 radova)

Lučić B.; I. Sović; J. Batista; K. Skala; D. Plavšić; D. Vikić-Topić; D. Bešlo; S. Nikolić S; N. Trinajstić (2013) The Sum Connectivity Index-An Additive Variant of the Randić Connectivity Index, *Curr Comput Aid Drug*, 9 ; 184-194

Mahajan D. T., V. H. Masand, K. N. Patil, T. Ben Hadda, V. Rastija, Integrating GUSAR and QSAR analyses for antimalarial activity of synthetic prodiginines against multi drug resistant strain, *Med. Chem. Res.* 22 (2013) 2284-2292

Masand V. H., D. T. Mahajan, T. B. Hadda, R. D. Jawakar, A. M. Alafeefy, V. Rastija, M. A. Ali, Does Tautomerism Influence the Outcome of QSAR Modeling?, *Med. Chem. Res.* (2013), u tisku

Rastija V., S. Nikolić, V. H. Masand, Quantitative Relationships Between Structure and Lipophilicity in Naturally Occurring Polyphenols, *Acta Chim.Slov.* (2013), u tisku

Znanstveni radovi u zbornicima skupova s međunarodnom recenzijom:

Strelec I., B. Šarkanj, D. Bešlo, D. Agić, M. Đidara, M. Šperanda, M. Pavić, Oxidoreductive enzyme activities in erythrocytes and plasma of lactating dairy cows. Proceedings of The First International Symposium on Animal Science, S. Hristov (ur.), Beograd, Akademska izdanja d.o.o., (2012) 41-48 (predavanje,međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Sudjelovanje s priopćenjima na znanstvenim i stručnim skupovima u zemlji:

Agić D., S. Grlišić, G. Bukvić, D. Bešlo, Ž. Greger, N. Steiner, Utjecaj egzogene primjene askorbinske kiseline na rani rast crvene djeteline izložene vodnom stresu. *Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronomu*. S. Marić, Z. Lončarić (ur.), Osijek, Poljoprivredni fakultet, Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, (2013) 59-60 (predavanje, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).

5.5. ZAVOD ZA KEMIJU, BIOLOGIJU I FIZIKU TLA

Predstojnica: prof.dr.sc. Vesna Vukadinović

Zamjenica predstojnice: prof.dr.sc. Zlata Milaković

Zavod za kemiju, biologiju i fiziku tla osnovan je Odlukom Fakultetskog vijeća od 19. ožujka 2009. godine na prijedlog tadašnjeg Zavoda za agroekologiju. Zavod broji deset članova, među kojima su tri redovita profesora, dva izvanredna profesora, dva docenta i tri tehnička suradnika.

Redoviti profesori:	dr.sc. Blaženka Bertić dr.sc. Zlata Milaković dr.sc. Vladimir Vukadinović
Izvanredni profesori:	dr.sc. Irena Jug dr.sc. Vesna Vukadinović
Docenti:	dr.sc. Gabriella Kanižai Šarić dr.sc. Boris Đurđević
Tehnički suradnici:	Larisa Bertić Helena Ristić Darko Miklavčić

Katedre Zavoda

1. Katedra za ishranu bilja i fertilizaciju:

prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović
prof.dr.sc. Blaženka Bertić – predsjednica katedre
prof.dr.sc. Irena Jug
doc.dr.sc. Boris Đurđević
Larisa Bertić
Darko Miklavčić

2. Katedra za mikrobiologiju i zemljишne resurse:

prof.dr.sc. Zlata Milaković – predsjednica katedre
prof.dr.sc. Vesna Vukadinović
doc.dr.sc. Gabriella Kanižai Šarić
Helena Ristić

5.5.1. Nastavna djelatnost

Modul	Koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Osnove tloznanstva i biljne proizvodnje	Irena Jug	Vesna Vukadinović Danijel Jug Bojan Stipešević
Pedologija	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović Blaženka Bertić Vladimir Žebec
Pedologija i mikrobiologija	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović Gabriella Kanižai Šarić
Ekofiziologija i ishrana bilja	Zdenko Lončarić	Tihana Teklić Vladimir Vukadinović Blaženka Bertić Boris Đurđević
Ishrana bilja	Vladimir Vukadinović	Blaženka Bertić Zdenko Lončarić Krunoslav Karalić Boris Đurđević
Opća mikrobiologija	Zlata Milaković	Gabriella Kanižai Šarić
Integralni projekti u biljnoj proizvodnji	Vladimir Vukadinović	Blaženka Bertić Zdenko Lončarić Irena Jug
Osnove agroekologije	Blaženka Bertić	Vladimir Vukadinović Irena Jug Brigita Popović
Diplomski studij		
Ekosustavi u ekološkoj poljoprivredi	Vladimir Vukadinović	Ivan Bogut Zdenko Lončarić Jozo Kanisek Ružica Lončarić Irena Jug Boris Đurđević
Fertilizacija u ekološkoj poljoprivredi	Brigita Popović	Blaženka Bertić Đuro Banaj Krunoslav Karalić
Hidropedologija	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović
Modeliranje biljne proizvodnje	Zdenko Lončarić	Vladimir Vukadinović Domagoj Rastija Boris Đurđević
Pedogeneza i sistematika tala	Vesna Vukadinović	Domagoj Rastija
Fiziologija mineralne ishrane	Tihana Teklić	Blaženka Bertić Zdenko Lončarić Vladimir Vukadinović
Zemljjišni resursi	Vladimir Vukadinović	Vesna Vukadinović Boris Đurđević
Mineralna gnojiva	Blaženka Bertić	Vladimir Vukadinović Đuro Banaj Krunoslav Karalić Brigita Popović

Organska gnojiva	Krunoslav Karalić	Blaženka Bertić Đuro Banaj Brigita Popović
Produktivnost tla i tvorba prinosa	Brigita Popović	Vladimir Vukadinović Irena Jug Krunoslav Karalić
Vrednovanje zemljišnih resursa	Vesna Vukadinović	Vladimir Vukadinović Irena Jug
Mikroorganizmi u ekološkoj proizvodnji	Zlata Milaković	Gabriella Kanižai Šarić
Mikroorganizmi i biljke	Zlata Milaković	Gabriella Kanižai Šarić
Tehnologija pčelarskih proizvoda	Drago Bešlo	Zlata Milaković Dejan Agić
Mikrobiologija tla	Zlata Milaković	Gabriella Kanižai Šarić
Kartografija i pedološka daljinska istraživanja	Vladimir Vukadinović	Vesna Vukadinović Domagoj Rastija
Analize biljaka	Tihana Teklić	Irena Jug
Primjenjena pedologija	Blaženka Bertić	Vladimir Vukadinović Boris Đurđević Domagoj Rastija
Monitoring i zaštita okoliša	Blaženka Bertić	Vladimir Vukadinović Zdenko Lončarić Brigita Popović
Terenska istraživanja	Blaženka Bertić	Vesna Vukadinović Domagoj Rastija Danijel Jug
Održivo gospodarenje tlom	Irena Jug	Boris Đurđević Vesna Vukadinović
Integrirana gnojidba	Boris Đurđević	Irena Jug Vesna Vukadinović
Analiza tla i gnojiva	Brigita Popović	Boris Đurđević Blaženka Bertić Krunoslav Karalić
Izrada gnojidbenih preporuka u hortikulturi	Krunoslav Karalić	Vladimir Vukadinović Ružica Lončarić Brigita Popović
Izrada gnojidbenih preporuka u ratarstvu	Vladimir Vukadinović	Boris Đurđević Krunoslav Karalić
Procjena pogodnosti zemljišta	Vladimir Vukadinović	Vesna Vukadinović Boris Đurđević Domagoj Rastija
Stručni studij		
Pedologija	Vesna Vukadinović	Domagoj Rastija
Terenska i laboratorijska istraživanja u pedologiji	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović Vladimir Zebec

5.5.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH

Model procjene pogodnosti zemljišta za trajne nasade (079-0790462-2770)

Voditelj: prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović

Uzgoj Galega orientalis - nove krmne leguminoze u Hrvatskoj (079-0730489-0332)

Voditelj: prof.dr.sc. Zlata Milaković

Projekti Osječko-baranjske županije – Upravni odjel za poljoprivredu i ruralni razvoj

Kontrola plodnosti tla na poljoprivrednim gospodarstvima

Voditelji: prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović i prof.dr.sc. Blaženka Bertić

Procjena proizvodnih kapaciteta i detektiranje poremećaja u ishrani kukuruza na području

Osječko-baranjske županije

Voditelj: doc. dr. sc. Boris Đurđević

Poboljšanje učinkovitosti predsjetvene bakterizacije sjemena soje

Voditelj: doc.dr.sc. Gabriella Kanižai Šarić

Ostali znanstveni radovi u časopisima s recenzijom

Mihić, Đurđica; Kralik, Davor; Kalafatić, Ana; Jovičić, Daria; Kanižai-Šarić, Gabriella. 2013. Primjena Galega orientalis u proizvodnji bioplina. Krmiva 54: 183-188.

Znanstveni radovi prezentirani na skupovima u zemlji i inozemstvu s naznakom naziva skupa te vrste prezentacije

Đurđević, B., Vukadinović, V., Jug, I., Vukadinović, V., Jug, D., Šeremešić, S. (2013): Preliminary research of soil water availability and heat stress. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 209-215, ISBN 978-953-7871-10-9.

Jug, D., Jug, I., Birkás, M., Đurđević, B., Vukadinović, V., Stipešević, B., Kostelac, K. (2013): Influence of reduced tillage on soil chemical properties. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 51-61, ISBN 978-953-7858-01-8. (Plenarno predavanje).

Jug, D., Jug, I., Birkás, M., Stipešević, B., Vukadinović, V., Đurđević, B., Bertić, B., Kraljičak, Ž. (2013): The effect of different tillage methods on grains quality of soybean under different weather conditions. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 371-379, ISBN 978-953-7871-10-9.

Jug, I., Jug, D., Đurđević, B., Stipešević, B., Šeremešić, S., Dragičević, V., Pejić, B., Đalović, I. (2013): Influence of climate variations on some physiological and morphological characteristics of winter wheat. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 229-236, ISBN 978-953-7871-10-9.

Mrkovački, N., Bjelić, D., Đalović, I., Šeremešić, S., Milošev, D., Jocković, Đ., Jug, I. (2013): Effect of inoculation with Azotobacter chroococcum on dynamics of the number of microorganisms in the rhizosphere of maize. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 329-334, ISBN 978-953-7871-10-9.

Stipešević, B., Bavec, F., Jug, D., Jug, I., Brozović, B., Simić, M., Kisić, I., Birkás, M. (2013): Utilization of cover crops for sustainable agriculture. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 352-358, ISBN 978-953-7871-10-9.

Stipešević, B., Šećović, R., Jug, D., Stošić, M., Brozović, B., Jug, I., Vukadinović, V., Đurđević, B., Bavec, F. (2013): Possibilities of organic kiwano growing in Continental Croatia. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 147-151, ISBN 978-953-7858-01-8.

Šeremešić, S., Milošev, D., Nikolić, Lj., Lazić, B., Jug, D., Đurđević, B. (2013): High nature value farming concept in agriculture and environment. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 135-140, ISBN 978-953-7858-01-8.

Šimunić, R., Bertić, B., Vukadinović, V., Bede, M. (2013): Utjecaj kalcizacije, humizacije i gnojidbe na visinu biljaka i sadržaj klorofila u listu pšenice *Triticum aestivum* (L.) Merr i soje *Glycine max* (L.) Merr. 48. Hrvatski i 8. Međunarodni simpozij agronomija, Dubrovnik, Hrvatska, 17-22. 02. 2013. ISBN 978-953-7871-08-6.

Vukadinović, V., Jug, D., Đurđević, B., Jug, I., Vukadinović, V., Stipešević, B., Lović, I., Kraljičak, Ž. (2013): Agricultural compaction of some soil types in eastern Croatia. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 38-45, ISBN 978-953-7871-10-9. (Plenarno predavanje).

Vukadinović, V., Jug, D., Vukadinović, V. (2013): Geostatistical model evaluation for soil tillage suitability II. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 341-351, ISBN 978-953-7871-10-9.

Vukadinović, V., Vukadinović, V., Đurđević, B., Jug, I., Jug, D., Bertić, B., Kujundžić, T., Stipešević, B. (2013): Concentration of copper in vineyard soils in Baranja. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 141-146, ISBN 978-953-7858-01-8.

Održana stručna predavanja po pozivu

Plenarno izlaganje

Đurđević, B., Vukadinović, V., Jug, I., Vukadinović, V., Jug, D., Kraljičak, Ž. (2013): Napredna metoda procjene pogodnosti zemljišta za usjeve. 39. Simpozij s međunarodnim učešćem Poljoprivredna tehnika, Zlatibor, Srbija, 03.02-09.02. 2013. (Plenarno predavanje).

Jug D., Jug I., Birkás M., Đurđević B., Vukadinović V., Stipešević B., Kostelac K. (2013): Influence of reduced tillage on soil chemical properties. 6th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27th – 29th May 2013. 51-61, ISBN 978-953-7858-01-8. (Plenarno predavanje).

Vukadinović V., Jug D., Đurđević B., Jug I., Vukadinović V., Stipešević B., Lović I., Kraljičak Ž. (2013): Agricultural compaction of some soil types in eastern Croatia. 2nd International Scientific Conference: Soil and plant management: Adaptation and mitigation of climate changes. 26-28 September, Osijek, 38-45, ISBN 978-953-7871-10-9. (Plenarno predavanje).

Sažeci u zbornicima skupova

Đurđević, B., Vukadinović, V., Jug, I., Vukadinović, V., Jug, D., Kraljičak, Ž. (2013): Napredna metoda procjene pogodnosti zemljišta za usjeve. 39. Simpozij s međunarodnim učešćem Poljoprivredna tehnika, Zlatibor, Srbija, 03.02-09.02. 2013. (Plenarno predavanje, sažetak, znanstveni).

Jug D., Jug I., Đurđević B., Stipešević B. (2013): Vertikalna distribucija hraniva na reduciranim sustavima obrade. 39. Simpozij s međunarodnim učešćem Poljoprivredna tehnika, Zlatibor, Srbija, 03.02-09.02. 2013. (Plenarno predavanje, sažetak, znanstveni).

5.5.3. Sudjelovanje u radu stručnih komisija i povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

doc.dr.sc. Boris Đurđević

član Županijskog povjerenstva za gospodarski razvitak sela

prof.dr.sc. Zlata Milaković

član Tehničkog odbora Kakvoća tla. Odluka o osnivanju Državnog zavoda za normizaciju i mjeriteljstvo (NN 86/98)

5.5.4. Znanstvena i stručna usavršavanja u zemlji i inozemstvu

doc. dr. sc. Boris Đurđević

Summer School: Current Trends in Agronomy for Sustainable Agriculture 9th–13th September 2013, Brno, Czech Republic.

5.5.5. Objavljene publikacije (udžbenici, elaborate, priznate sorte, patenti)

Knjiga:

Vukadinović Vladimir, Bertić Blaženka (2013): Filozofija gnojidbe. Autorska naklada, Studio HS Internet d.o.o., Osijek, ISBN 978-953-7871-11-6

Patenti:

Inokulant za predsjetvenu inokulaciju sjemena soje Nitrobakterins. Odobrenje navedenog proizvoda u ekološkoj proizvodnji br. 00014-04/13, Bioinspekt d.o.o. i popis, Ministarstva poljoprivrede R. Hrvatske, dozvoljenih gnojiva i poboljšivača tla u ekološkoj proizvodnji

5.5.6. Sudjelovanje u medijima (radio, TV, novine, časopisi za popularizaciju struke)

Vladimir Vukadinović (2013): Kako utvrditi potrebu usjeva za gnojidbom? Predavanje poljoprivrednim proizvođačima, Lovas i Ilok, 28. veljače 2013. god.

Vukadinović Vladimir (2012): Plodnost (produktivnost) tla. Mljkarski list 10/2012. 47-52.

Vukadinović Vladimir (2012): Kondicioniranje tla. Članak na web stranici Ishrana bilja objavljen 20.12.2012.

<http://ishranabilja.com.hr/dokumenti/Kondicioniranje%20tala.pdf>

Vukadinović Vladimir (2012): Zelena gnojidba i pokrovni usjevi. Članak na web stranici Ishrana bilja objavljen 20.12.2012. <http://ishranabilja.com.hr/dokumenti/Zelena%20gnojidba.pdf>

Vukadinović Vladimir (2012): Gnojidbene preporuke. Članak na web stranici Ishrana bilja objavljen 20.12.2012.

<http://ishranabilja.com.hr/dokumenti/Gnojidbene%20preporuke.pdf>

Vukadinović Vladimir (2012): Plodnost tla i njegovo korištenje u okvirima dobre poljoprivredne prakse. Članak na web stranici Ishrana bilja objavljen 20.12.2012.

<http://ishranabilja.com.hr/dokumenti/Dobra%20poljoprivredna%20praksa.pdf>

Vukadinović Vladimir (2012): Kemijskom analizom tla do viših prinosa. Članak na webu objavljen 14.11.2012., <http://www.agroklub.com/ratarstvo/kemijskom-analizom-tla-do-visih-prinosa/8102/>

5.6. ZAVOD ZA LOVSTVO, RIBARSTVO I PČELARSTVO

Predstojnik: prof. dr. sc. Andđelko Opačak

Zamjenik predstojnika: prof. dr. sc. Zlatko Puškadija

Zavod za lovstvo, ribarstvo i pčelarstvo je osnovan odlukom Fakultetskog vijeća, 3. srpnja 2008. godine. Zavod ima ukupno devet članova, od kojih su: jedan redoviti profesor; dva izvanredna profesora; jedan docent; jedan asistent; jedan viši asistent; jedan viši stručni suradnik i jedna tehnička suradnica. Tijekom ove akademske godine u mirovinu je otišao redoviti profesor u trajnom zvanju prof. dr. sc. Zvonimir Tucak, a na zamjensko radno mjesto, 1. lipnja 2013. primljen je asistent Marin Kovačić, dipl. ing. agr. Članovi Zavoda sudjeluju u istraživanjima na projektima MZOS-a, međunarodnom bilateralnom projektu, stručnim projektima Ministarstva poljoprivrede, kao i na znanstvenim i stručnim projektima u okviru suradnje s gospodarstvom. Članovi Zavoda uključeni su u izvedbu nastave na sveučilišnim preddiplomskim i diplomskim studijima, stručnom studiju, te poslijediplomskom doktorskom studiju „Poljoprivredne znanosti“ smjer „Lovstvo i kinologija“.

Redoviti profesor: dr. sc. Andđelko Opačak

Izvanredni profesori: dr. sc. Tihomir Florijančić

dr. sc. Zlatko Puškadija

Docent: dr. sc. Siniša Ozimec

Viši asistent: dr. sc. Ivica Bošković

Asistenti: Dinko Jelkić, dipl. ing. agr.

Marin Kovačić, dipl. ing. agr.

Viši stručni suradnik: Ras Lužaić, dipl. ing. agr.

Tehnička suradnica: Karolina Tucak

Katedre Zavoda

Katedra za pčelarstvo, zoologiju i zaštitu prirode

prof. dr. sc. Zlatko Puškadija (predsjednik Katedre)
doc. dr. sc. Siniša Ozimec

Marin Kovačić, dipl. ing. agr.
Ras Lužaić, dipl. ing. agr.
Karolina Tucak

Katedra za lovstvo, ribarstvo i ekologiju

prof. dr. sc. Tihomir Florijančić (predsjednik Katedre)
prof. dr. sc. Andđelko Opačak
dr. sc. Ivica Bošković
Dinko Jelkić, dipl. ing. agr.

5.6.1. Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima su sudjelovali članovi Zavoda za lovstvo, ribarstvo i pčelarstvo u akademskoj 2012./2013. godini

Modul	Koordinator	Suradnici
Preddiplomski sveučilišni studij		
Opća botanika i zoologija (svi smjerovi)		S. Ozimec T. Florijančić I. Bošković
Ribarstvo (zootehnika)	A. Opačak	D. Jelkić
Lovstvo i kinologija (agroekonomika, mehanizacija, bilinogostvo – izborni)	T. Florijančić	I. Bošković
Lovstvo I (zootehnika – izborni)	T. Florijančić	I. Bošković
Pčelarstvo I (zootehnika – izborni)	Z. Puškadija	Z. Puškadija
Biopolinacija u hortikulturi – izborni	Z. Puškadija	Z. Puškadija
Diplomski sveučilišni studij		
Lovstvo II	T. Florijančić	I. Bošković
Gospodarenje lovištem	T. Florijančić	I. Bošković
Zdravstvena zaštita divljači		T. Florijančić
Flora i vegetacija lovišta	doc.dr.sc. S. Ozimec	
Lovna kinologija		T. Florijančić I. Bošković
Pčelarstvo II	Z. Puškadija	Z. Puškadija
Medonosno bilje		Z. Puškadija
Ekonomika u pčelarstvu i lovstvu		Z. Puškadija T. Florijančić
Hranidba nepreživača		A. Opačak
Akvakultura – izborni	A. Opačak	D. Jelkić, dipl.ing.
Biocenoze kopnenih i vodenih staništa – izborni	S. Ozimec	A. Opačak D. Jelkić
Ekološko pčelarstvo – izborni	Z. Puškadija	Z. Puškadija
Uzgoj i zaštita divljači – izborni	T. Florijančić	I. Bošković
Lovstvo i kinologija – izborni	T. Florijančić	I. Bošković
Stočarstvo u tropskim i suptropskim uvjetima – izborni		T. Florijančić Z. Puškadija
Teški metali u antroposferi – izborni		T. Florijančić
Stručni studij Zootehnika		
Zoologija i pčelarstvo	S. Ozimec	T. Florijančić Z. Puškadija
Ribarstvo i lovstvo	A. Opačak	T. Florijančić D. Jelkić
Pčelarstvo – praksa	Z. Puškadija	Z. Puškadija
Lovstvo – praksa	T. Florijančić	I. Bošković
Ribarstvo – praksa	A. Opačak	D. Jelkić

5.6.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Znanstveni projekti MZOS RH

Epizootiološka istraživanja nametničkih bolesti u istočnoj Hrvatskoj (079-0000000-3590).

Voditelj: prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

Mogućnosti poboljšanja radnih osobina lovačkih pasa goniča (079-0000000-3606)

Voditelj: prof. dr. sc. Zvonimir Tucak

Međunarodni bilateralni projekt Hrvatska–Srbija (MZOŠ RH)

Istraživanja ekologije i patologije divljači u području Podunavlja.

Voditelj: prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

Stručni projekti Ministarstva poljoprivrede

Praćenje stanja u slatkovodnom ribarstvu u 2013. godini, ribolovno područje Drava – Dunav.

Voditelj: prof. dr. sc. Andelko Opačak

Suradnja s gospodarstvom

Sektorska studija „Lovstvo“ u okviru izrade Studije o utjecaju višenamjenskog hidrotehničkog sustava za uređenje voda i zemljišta (VHS) Osijek na okoliš. Suradnja s tvrtkom Elektroprojekt d.d. Zagreb

(izrađivač: prof. dr. sc. Tihomir Florijančić, dr. sc. Ivica Bošković)

Sektorska studija „Kopnena staništa i biljne vrste“ u okviru izrade Studije o utjecaju višenamjenskog hidrotehničkog sustava za uređenje voda i zemljišta (VHS) Osijek na okoliš.

Suradnja s tvrtkom Elektroprojekt d.d. Zagreb.

(izrađivač: doc. dr. sc. Siniša Ozimec)

Elaborat „Staništa i biljne vrste“ u okviru izrade Studije glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu. Brza cesta: granica Republike Mađarske-Virovitica-Okučani-granica BiH, dionica: Okučani-granica BiH. Suradnja s tvrtkom Institut IGH d.d., Zagreb

(izrađivač: doc. dr. sc. Siniša Ozimec)

Elaborat: „Flora i staništa“ u okviru izrade Studije utjecaja na okoliš plinske kogeneracijske kombi elektrane „KKE Osijek 500“. Suradnja s tvrtkom Institut IGH d.d., Zagreb

(izrađivač: doc. dr. sc. Siniša Ozimec)

Elaborat: „Staništa i biljne vrste - ciljevi očuvanja ekološke mreže“ u okviru izrade Studije glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu planiranog zahvata: autocesta A5, dionice: granica Republike Mađarske-Beli Manastir i Beli Manastir – Osijek. Suradnja s tvrtkom Institut IGH d.d., Zagreb

(izrađivač: doc. dr. sc. Siniša Ozimec)

Elaborat: „Biocenoza rijeke Drave“ u okviru izrade Studije utjecaja na okoliš plinske kogeneracijske kombi elektrane „KKE Osijek 500“. Suradnja s tvrtkom Institut IGH d.d., Zagreb

(izrađivači: prof. dr. sc. Andelko Opačak, Dinko Jelkić, dipl. ing.)

Revizija ribolovno gospodarske osnove Športsko ribolovnog saveza Brodsko – posavske županije (voditelj: prof. dr. sc. Andelko Opačak)

Revizija ribolovno gospodarske osnove Poljoprivredne udruge Kalinovac (voditelj: prof. dr. sc. Andelko Opačak)

Ribolovno gospodarska osnova Zadruge za proizvodnju, posredovanje i poslovne usluge „VIROVKA“

(voditelj: prof. dr. sc. Andđelko Opačak)

Revizija ribolovno gospodarske osnove Športsko ribolovnog saveza Požeško – slavonske županije
(voditelj: prof. dr. sc. Andđelko Opačak)

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima citiranim u tercijarnim bazama (CC, SCI - kategorija a1 radova)

Svetlana Terzić; Besi Roić; Lorena Jemeršić, T. Florijančić (2013): Application of commercial enzyme linked immunosorbent assays (ELISA) for the detection of antibodies for foot-and-mouth disease virus in wild boar and red deer. *Acta Veterinaria-Beograd* 62(2-3): 289-296.

Gomerčić, T., Sindičić, Magda, Florijančić, T., Bošković, I., Huber, Đ., Galov, Ana (2013): Differentiating between Y chromosome sequences in Croatian canids – short communication. *Veterinarski arhiv* 83(5): 571-579.

Fabbri, Elena, Caniglia, R., Galov, Ana, Arbanasić, Haidi, Lapini, L., Bošković, I., Florijančić, T., Vlasseva, Albena, Atidze, A., Mirchev, R.L., Randi, E. (2013): Genetic structure and expansion of golden jackals (*Canis aureus*) in the north-western distribution range (Croatia and eastern Italian Alps). *Conservation Genetics*, On line first: DOI 10.1007/s10592-013-0530-7.

Jelkić, D., Opačak, A. (2013): A record of the North American paddlefish (*Polyodon spathula* Walbaum, 1872) in Croatia. *J. Appl. Ichthyol.* 29: 1152-1153.

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima citiranim u sekundarnim bazama (CAB, ASFA, AGRIS, AGRICOLA - kategorija a2 radova)

Bošković, I., Šperanda, Marcela, Florijančić, T., Šprem, N., Ozimec, S., Degmečić, D., Jelkić, D. (2013): Dietary Habits of the Golden Jackal (*Canis aureus* L.) in the Eastern Croatia. *Agric. conspec. sci.* 78(3):245–248.

Znanstveni radovi iz skupine a3

Degmečić, D., Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I., Budor, I. (2013): Age determination of red deer (*Cervus elaphus* L.) stags in the Baranja region (Eastern Croatia) using the parameters of pedicles. *Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013.*, 667-671. ISBN 978-953-7871-08-6.

Kovačić, M., Puškadija, Z., Lužaić, R. (2013): Uzgoj selekcioniranih matica autohtone sive pčele (*Apis mellifera carnica* Pollman, 1879) u Republici Hrvatskoj *Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013.*, 691-695. ISBN 978-953-7871-08-6.

Sudjelovanje s priopćenjima na znanstvenim i stručnim skupovima

u zemlji:

Andrašević, G., Florijančić, T., Bošković, I., Ozimec, S. (2013): Analiza lovačkih trofeja u Osječko-baranjskoj županiji. Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (usmeno priopćenje)

Bošković, I., Florijančić, T., Šperanda, M., Šprem, N., Ozimec, S., Degmečić, D. (2013): Sezonski aspekti hraničbe čagla (Canis aureus L.) u istočnoj Hrvatskoj. Zbornik sažetaka XX. Međunarodnog savjetovanja Krmiva 2013. Opatija, 5.-7. 6. 2013. (usmeno priopćenje)

Bošković, I., Florijančić, T., Šperanda, M., Šprem, N., Ozimec, S., Degmečić, D. (2013): Status populacije čagla (Canis aureus L.) u istočnoj Hrvatskoj. Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (usmeno priopćenje)

Degmečić, D., Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I., Budor, I. (2013): Age determination of red deer (Cervus elaphus L.) stags in the Baranja region (Eastern Croatia) using the parameters of pedicles. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (usmeno priopćenje)

Dumić, T., Novosel H., Degmečić, D., Ofner, A., Florijančić, T., Jauk, Miroslava, Šprem N. (2013): Trend in the gonadosomatic index of some large mammals in Croatia. Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (usmeno priopćenje)

Florijančić, T., Šprem, N., Bošković, I., Degmečić, D. (2013): Aktualno stanje u lovstvu u Republici Hrvatskoj i mogućnosti njegova razvoja. Zbornik sažetaka Znanstvenoga skupa Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja istočne Hrvatske. Osijek, 14.-15. 6. 2013. (usmeno priopćenje)

Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I., Degmečić, D., Pintur, K. (2012): SWOT analiza lovstva u istočnoj Hrvatskoj: Zbornik sažetaka 2. Znanstveno-stručnog skupa „Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane“, Osijek, 13. 12. 2012. (usmeno priopćenje)

Jelkić, D., Opačak, A., Ozimec, S., Blažetić, S. (2013): Utjecaj načina gospodarenja na raznolikost ihtiofaune u vodama stajaćicama ribolovnog područja Drava – Dunav. Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (usmeno priopćenje)

Jojkić Z., Stojanović, S., Ristić, Z., Florijančić, T., Ušćebrka Gordana (2013): Preliminarno istraživanje ovisnosti dijametra mišićnih stanica fazana (Phasianus spp.) u prenatalnom i postnatalnom razvoju o boji ljuške jaja. Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (postersko priopćenje)

Matejašić, I., Pekić, D., Zupčić, I., Đanić, Ž., Opačak, A., Jelkić, D. (2013): Informacijska podrška poslovnim procesima u ribnjačarstvu. Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (usmeno priopćenje)

Opačak, A., Jelkić, D., Vukman, K., Radaković, J. (2013): Posljedice povišene koncentracije nitrita u recirkulacijskom sustavu na oplođenu ikru i ličinke šarana (Cyprinus carpio carpio Linnaeus, 1758). Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (usmeno priopćenje)

Ozimec, S. (2013): Lišajska flora Nacionalnog parka "Una" i Parka prirode "Blidinje" (Bosna i Hercegovina). Zbornik sažetaka 4. Hrvatskog Botaničkog simpozija s međunarodnim sudjelovanjem. Split, 27.-29. 9. 2013. (usmeno priopćenje)

Ozimec, S., Rožac, V., Prlić, D. (2013): Prikaz novijih istraživanja flore Parka prirode "Kopački rit". Zbornik sažetaka 4. Hrvatskog botaničkog simpozija s međunarodnim sudjelovanjem. Split, 27.-29. 9. 2013. (usmeno priopćenje)

Ozimec, S., Rožac, V. (2013): Prikaz rasprostranjenosti makrofitske vegetacije u Parku prirode "Kopački rit" u razdoblju 2010.-2013. godine. Zbornik sažetaka znanstveno-stručnog skupa: „2. Simpozij Kopački rit jučer, danas, sutra 2013“, Osijek, 2.-3. 10. 2013. (usmeno priopćenje)

Prlić, D., Ozimec, S. (2013): Makrofitska flora Parka prirode "Kopački rit". Zbornik sažetaka 4. Hrvatskog botaničkog simpozija s međunarodnim sudjelovanjem. Split, 27.-29. 9. 2013. (postersko priopćenje)

Vukšić Neška, Florijančić T., Bošković, I., Šperanda, T., Jelkić, D., Đidara, M., Šperanda, Marcela (2013): Hematological values in red deer (*Cervus elaphus L.*) hinds after anesthesia and reversal. Zbornik sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronomika. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013. (postersko priopćenje)

u inozemstvu:

Bošković, I., Šperanda, Marcela, Florijančić, T., Šprem, N., Ozimec, S., Degmečić, D., Jelkić D. (2013): Dietary Habits of the Golden Jackal (*Canis aureus L.*) in the Eastern Croatia. XXI International Symposium Animal Science Days. Padova (Italija), 18.-20. 9. 2013. (usmeno priopćenje)

Florijančić, T., Milin Radić, S., Ozimec, S., Bošković, I., Bilandžić, N., Šprem, N. (2013): Badger as bio-indicator of environmental pollution by heavy metals in the Eastern Croatia. Wild Musteloid Conference. Oxford (Ujedinjeno Kraljevstvo), 18.-21. 3. 2013. (postersko priopćenje)

Ozimec, S., Florijančić, T., Bošković, I., Degmečić, D. (2013): Habitat preferences of the Eurasian badger in Croatia. Wild Musteloid Conference. Oxford (Ujedinjeno Kraljevstvo), 18.-21. 3. 2013. (postersko priopćenje)

Pozvana predavanja:

1. Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I. (2012): Pregled istraživanja ekologije i patologije divljači Podunavlja. Beograd (Srbija), 30. 11. 2012. Organizator: Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu.
2. Ozimec, S., Florijančić, T. (2012): Wildlife habitats in the Croatian Region. Graz (Austrija), 6. 11. 2012. Organizatori: Naturwissenschaftlicher Verein fur Steiermark i Institut fur Pflanzenwissenschaft, Karl Franzens Universitat Graz.

Sudjelovanje u medijima (radio, TV, novine i časopisi za popularizaciju struke)

Ozimec, S. (2013): Ojačana suradnja HLS-a i Poljoprivrednoga fakulteta. Lovački vjesnik 122(1-2).

Puškadija, Z. (2013): STV. Emisija :“Poticaj”, 23. svibnja 2013. Prilog o pčelarstvu i savjeti pčelarima

Sudjelovanje u radu stručnih povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

dr. sc. Ivica Bošković

Stručni savjet Hrvatskog lovačkog saveza, član

Županijsko povjerenstvo za ocjenu trofeja u Osječko-baranjskoj županiji, član

- Ispitno povjerenstvo za izobrazbu lovno-kinoloških sudaca Hrvatskog lovačkog saveza, član

Povjerenstvo za izobrazbu kadrova u lovstvu Hrvatskog lovačkog saveza, ovlašteni predavač i ispitivač

prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

Povjerenstvo za gospodarski razvitak sela Osječko-baranjske županije, član

Savjetodavno vijeće Hrvatske agencije za hranu, član

Povjerenstvo za izobrazbu kadrova u lovstvu Hrvatskog lovačkog saveza, ovlašteni predavač i ispitivač

- Ispitno povjerenstvo za izobrazbu lovno-kinoloških sudaca Hrvatskog lovačkog saveza, predsjednik

doc. dr. sc. Siniša Ozimec

- voditelj Podružnice (Liason Office) međunarodne znanstvene udruge „Balkan Environmental Association (B.EN.A)“ na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku

prof. dr. sc. Andelko Opačak

Nacionalno znanstveno vijeće Hrvatskog športsko ribolovnog saveza, član

Povjerenstvo za gospodarske osnove pri Ministarstvu poljoprivrede, član

Povjerenstvo za ispite u akvakulturi pri Ministarstvu poljoprivrede, član

Odbor za praćenje provedbe operativnog programa za ribarstvo Republike Hrvatske, član

Hrvatska agencija za hranu, Znanstveni odbor za sigurnost stočne hrane, član

prof. dr. sc. Zlatko Puškadija

Stručni savjet Ministarstva poljoprivrede za praćenje stanja u pčelarstvu, član

Agencija za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju; Povjerenstvo za izbor

laboratorija osposobljenih za provedbu kontrole kvalitete meda, član

Član Vijeća za istraživanja u poljoprivredi Ministarstva poljoprivrede RH

Organizacija znanstvenih i stručnih skupova

prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

tajnik Organizacijskog i Znanstvenog odbora 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013.

doc. dr. sc. Siniša Ozimec

član Međunarodnog znanstvenog odbora skupa: „1st International UOC – B.EN.A. Conference The Sustainability of Pharmaceutical, Medical and Ecological Education and Research (SPHAMEER – 2013)“. Constanta (Rumunjska), 20.-23. 6. 2013.

član Znanstvenog odbora 4. Hrvatskog botaničkog simpozija s međunarodnim sudjelovanjem. Split, 27.-29. 9. 2013.

predsjednik Znanstvenog odbora znanstveno-stručnog skupa „2. simpozij Kopački rit jučer, danas, sutra 2013.“, Osijek, 2.-3. 10. 2013.

prof. dr. sc. Zlatko Puškadija

član Organizacijskog odbora 5. pčelarske manifestacije „Osijek je kolijevka hrvatskog pčelarstva“. Osijek. 25.-26. studenoga 2012.

predsjednik Znanstvenog odbora stručno-znanstvenog skupa „10. pčelarski dani“. Vinkovci, 9.-10. ožujka 2013.

Predsjednik Znanstvenog odbora Stručno znanstvenog skupa i pčelarskog sajma „9. Pčelarski dani Gudovec“, 2. ožujka 2013.

Uredništvo znanstvenih i stručnih časopisa, zbornika skupova i ostalih publikacija

dr. sc. Ivica Bošković

član izdavačkog savjeta časopisa "Glas lova i ribolova"

prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

član uredništva „Godišnjeg izvješća Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku za akademsku 2011./2012. godinu“

tehnički urednik Zbornika radova i Zbornika sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013.

član izdavačkog savjeta časopisa "Glas lova i ribolova"

prof. dr. sc. Andđelko Opačak

član Uredničkog odbora znanstveno-stručnog časopisa „Ribarstvo“

član izdavačkog savjeta časopisa "Glas lova i ribolova"

doc. dr. sc. Siniša Ozimec

član uredništva Zbornika sažetaka znanstveno-stručnog skupa „2. simpozij Kopački rit jučer, danas, sutra 2013“. Osijek, 2.-3.10. 2013.

prof. dr. sc. Zlatko Puškadija

član uredništva stručnog lista Hrvatskog pčelarskog saveza „Hrvatska pčela“
urednik zbornika radova Stručno-znanstvenog skupa „10. pčelarski dani“. Vinkovci, 9.-10. ožujka
2013.

urednik zbornika radova Stručno znanstvenog skupa i pčelarskog sajma „9. Pčelarski dani
Gudovec“, 2 ožujka 2013

Ras Lužaić, dipl. ing. agr.

član uredništva „Godišnjeg izvješća Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku za akademsku
2011./2012. godinu“
tehnički urednik Zbornika radova i Zbornika sažetaka 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija
agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 2. 2013.
tehnički urednik Zbornika sažetaka 2. znanstveno-stručnog skupa "OKOLIŠNO PRIHVATLJIVA
PROIZVODNJA KVALITETNE I SIGURNE HRANE". Osijek, 13. 12. 2012.

5.7. ZAVOD ZA MEHANIZACIJU

Predstojnik: prof. dr. sc. Đuro Banaj

Zavodu za mehanizaciju u proteklom razdoblju pripadalo je četrnaest djelatnika. Od šest doktora znanosti njih dva su u zvanju redovitog profesora u trajnom zvanju, dva redovita profesora, jedna docentica i jedan znanstveni novak-viši asistent. U Zavodu su četiri magistra znanosti, od kojih su tri viša predavača i jedan stručni suradnik. Pored toga Zavod ima dva djelatnika s visokom stručnom spremom i stručnim nazivima dipl. ing. polj., odnosno mag. ing. agr.. U Zavodu su također zaposlene jedna viša laborantica s višom školskom spremom i jedna tehnička suradnica sa srednjom stručnom spremom. Pored znanstvene i stručne aktivnosti, djelatnici Zavoda intenzivno su uključeni u nastavni proces studija mehanizacije na stručnom, prediplomskom, diplomskom i poslijediplomskom doktorskom studiju Poljoprivredne znanosti na smjeru Tehnički sustavi u poljoprivredi.

Redoviti profesori u trajnom zvanju:	dr. sc. Đuro Banaj dr. sc. Mladen Jurišić
Redoviti profesori:	dr. sc. Darko Kiš dr. sc. Luka Šumanovac
Docentica:	dr. sc. Irena Rapčan
Viši predavači:	mr. sc. Miroslav Dadić mr. sc. Petar Lukač mr. sc. Ivan Mendušić
Znanstveni novak-viši asistent:	dr. sc. Vjekoslav Tadić
Viši stručni suradnici:	Daria Galić Subašić, dipl. ing. polj. Davor Petrović, mag. ing. agr.
Stručni suradnik:	mr. sc. Dario Knežević
Viša laborantica:	Željka Banaj, ing. polj.
Tehnička suradnica:	Ivana Vlaketić, polj. teh.

Katedre Zavoda

Katedra za strojeve i uređaje u ratarstvu i vrtlarstvu

prof. dr. sc. Luka Šumanovac (predsjednik katedre)
 prof. dr. sc. Đuro Banaj
 prof. dr. sc. Darko Kiš
 dr. sc. Vjekoslav Tadić
 mr. sc. Petar Lukač
 mr. sc. Ivan Mendušić
 mr. sc. Dario Knežević
 Davor Petrović, mag. ing. agr.
 Željka Banaj, ing. polj.

Katedra za agrotehniku i preciznu poljoprivredu

prof. dr. sc. Mladen Jurišić (predsjednik katedre)
doc. dr. sc. Irena Rapčan
mr. sc. Miroslav Dadić
Daria Galić Subašić, dipl. ing. polj.
Ivanka Vlaketić, polj. teh.

Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za mehanizaciju u akademskoj 2012./2013. godini

Modul	Koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Bilinogoštvo	Mladen Jurišić	Irena Rapčan
Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu I.	Luka Šumanovac	Miroslav Dadić
Mehanizacija u hortikulturi	Đuro Banaj	Tomislav Jurić Rudolf Emert
Strojevi i uređaji u voćarstvu i vinogradarstvu	Đuro Banaj	Petar Lukač
Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu II.	Luka Šumanovac	Mladen Jurišić
Tehnika dorade i uskladištenja I.	Darko Kiš	-
Ispitivanje poljoprivrednih strojeva (izborni)	Đuro Banaj	Petar Lukač Ivan Mendošić
Agrotehnika povrćarskih kultura (izborni)	Mladen Jurišić	Irena Rapčan
Strojevi i uređaji za pripremu tla za zasnivanje nasada (izborni)	Đuro Banaj	Petar Lukač
Tehnika dorade, skladištenja i transport u poljoprivredi (izborni)	Luka Šumanovac	Darko Kiš
Dorada i skladištenje u hortikulturi (izborni)	Darko Kiš	-
Sveučilišni diplomski studij		
Tehnika u bilinogoštву	Đuro Banaj	Mladen Jurišić
Mehanizacija u ekološkoj poljoprivredi	Luka Šumanovac	Mladen Jurišić Miroslav Dadić
Bilinogoštvo – Precizna poljoprivreda	Mladen Jurišić	Irena Rapčan
Tehnika dorade i uskladištenja II	Darko Kiš	-
Integralna tehnika pri obradi tla i sjetvi	Đuro Banaj	Bojan Stipešević Danijel Jug Ivan Žugec
Metodika ispitivanja poljoprivrednih strojeva	Đuro Banaj	Petar Lukač Ivan Mendošić
Transport u poljoprivredi	Luka Šumanovac	Darko Kiš Jozo Kanisek
Mehanizacija u povrćarstvu i cvjećarstvu	Luka Šumanovac	Mladen Jurišić Miroslav Dadić

Mehanizacija u VVV- u	Duro Banaj	Petar Lukač Mladen Jurišić
Tehnologija berbe i skladištenja	Darko Kiš	-
Održive tehnologije uzgoja bilja (izborni)	Mladen Jurišić	Irena Rapčan
Geoinformacijski sustavi i analiza prostornih podataka (izborni)	Mladen Jurišić	
Osnove digitalnog kartiranja (izborni)	Mladen Jurišić	-
Primjena GIS-a u hortikulturi	Mladen Jurišić	Ivan Plašćak
Transportni sustavi u VVV proizvodnji (izborni)	Luka Šumanovac	Petar Lukač Darko Kiš
Razvoj tehničkih sustava u povrćarstvu i cvjećarstvu (izborni)	Luka Šumanovac	-
Strojevi i uređaji u ekološkoj zaštiti i njezi bilja (izborni)	Duro Banaj	Petar Lukač
Tehničko-eksploatacijska ekspertiza uređaja za zaštitu trajnih nasada (izborni)	Duro Banaj	Petar Lukač
Tehnika spremanja voluminozne krme (izborni)	Irena Rapčan	Petar Lukač
Sveučilišni stručni studij		
Mehanizacija u poljoprivredi	Duro Banaj	Petar Lukač Željko Bukvić
Mehanizacija u poljoprivredi – praksa	Duro Banaj	Petar Lukač
Mehanizacija u ratarstvu	Luka Šumanovac	Tomislav Jurić
Mehanizacija u ratarstvu-praksa	Luka Šumanovac	Miroslav Dadić
Poljoprivredne melioracije	Jasna Šoštarić	Jasna Šoštarić Miroslav Dadić
Poljoprivredne melioracije - praksa	Miroslav Dadić	-
Elektrotehnika i elektronika u poljoprivredi	Ivan Menđušić	-
Bilinogojstvo	Irena Rapčan	Mladen Jurišić
Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu	Petar Lukač	Luka Šumanovac
Bilinogojstvo – praksa	Irena Rapčan	Mladen Jurišić
Strojevi i uređaji u voćarstvu i vinogradarstvu	Petar Lukač	-
Tehnika dorade i uskladištenja	Darko Kiš	-
Poljoprivredne melioracije i tehniku navodnjavanja	Miroslav Dadić	-
Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu I.-praksa	Petar Lukač	Luka Šumanovac
Strojevi i uređaji u voćarstvu i vinogradarstvu-praksa	Petar Lukač	-
Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu II.-praksa	Petar Lukač	-
Tehnika dorade i uskladištenja - praksa	Darko Kiš	-

Sveučilišni dodiplomski studij na Sveučilištu u Mostaru		
Mehanizacija u poljoprivredi	Đuro Banaj	-
Poslijediplomski doktorski studij		
Metode znanstvenog istraživanja tehničkih sustava u poljoprivredi	Mladen Jurišić	Đuro Banaj
Tehnički sustavi u spremanju voluminozne krme	Irena Rapčan	Petar Lukač
Strojevi i uređaji za gnojidbu, njegu i zaštitu bilja	Đuro Banaj	-
Tehnički sustavi za ubiranje poljoprivrednih kultura	Đuro Banaj	-
Tehnički sustavi u vrtlarstvu, voćarstvu i vinogradarstvu	Luka Šumanovac	-
Tehnički sustavi transporta u poljoprivredi	Luka Šumanovac	-
Geoinformacijski sustavi u poljoprivredi	Mladen Jurišić	-
Sustavi umjetnog sušenja i konzerviranja poljoprivrednih proizvoda	Darko Kiš	-
Kakvoća poljoprivrednih proizvoda i mediji sušenja	Darko Kiš	-

Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta RH

Inovativne tehnike aplikacije pesticida u funkciji uštede i zaštite okoliša (079-0792067-1936)

Voditelj: prof. dr. sc. Đuro Banaj

Primjena GIS tehnologije u uzgoju bilja – digitalne tematske karte (1886/07)

Voditelj projekta: prof. dr. sc. Mladen Jurišić

Udžbenici i priručnici

Jurišić, M. (2013.): Geoinformacijski sustavi, Korisnički priručnik – PRAKTIKUM, Poljoprivredni fakultet u Osijeku

Jurišić, M., Plaščak, I. (2012.): Metodologija izrade karata namjene za upravljanje resursima sa osvrtom na IACS/LPIS (ARKOD) i geotermalne izvore u GIS-u, Barković D., Golub M.: Procjena geotermalnog kapaciteta u bazenu Drave, (poglavlje u udžbeniku), 193-219.

Znanstveni radovi objavljeni u tercijarnim bazama (CC, SCI - kategorija a1 radova)

Jurišić, M., Plaščak, I., Jurić, T. (2013): Methodology to develop land capability maps using geo-information system (GIS), African Journal of Agricultural Research, Vol. 8 (16), 1354-1360.

Jurišić, M., Frangeš, S., Plaščak, I., Šiljeg, A. (2013): Methodology of Development of Purpose Maps in GIS Environment-Resource Management, Geodetski list 2013., 1, 1-12.

Lozić, Sanja, Šiljeg, A., Krklec, Kristina, Jurišić, M., Šiljeg, S. (2013.): Neki osnovni pokazatelji horizontalnih struktura krajobraza južnog dijela otoka Visa, Hrvatska, Geodetski list Vol. 67 (90) No.2., 67 - 92.

Radoš, D., Lozić, Sanja, Šiljeg, A., Jurišić, M. (2012): Features of Slope Inclination and Planar Curvatures of the broader Area of Duvanjsko polje, Geodetski list 2012., 4, 273-301.

Znanstveni radovi u časopisima s recenzijom citirani u sekundarnim bazama (CAB, AGRICOLA, FSTA itd. - kategorija a2 radova)

Jurišić, M., Kanisek, J., Rapčan, Irena, Raković, Darija (2012.): Ekonomika i proizvodnja začinske paprike (*Capsicum annuum L.*) na OPG-u Đambić iz Đakova, Agronomski glasnik 2-3/2012, 137-147.

Kiš, D., Sučić, B., Šumanovac, L. Antunović, Manda (2013.): Energetska i fertilizacijska vrijednost žetvenih ostataka soje, "Poljoprivreda", Vol. 19 (1), Osijek, 48-52.

Rapčan, Irena, Jurišić, M., Kanisek, J., Marković, Monika, Buhač, K. (2012.): Organizacija i ekonomika proizvodnje ozimog ječma na PZ KOROĐ, Agronomski glasnik 1, 2012, 65-72.

Tadić, V., Banaj, Đ., Petrović, D., Lukinac, Jasmina (2012.): Utjecaj tlaka i visine mlaznice na raspodjelu tekućine prskalice, Agronomski glasnik, Vol. 74 (2-3), Zagreb, 109-122.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu

Baličević, P., Šumanovac, L., Novak, I., Mudri, A. (2013.): Konstrukcijska razrada tlačnih posuda bioplinskog postrojenja, zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, Republika Hrvatska, 712-717.

Banaj, Đ., Tadić, V., Petrović, D., Šumanovac, L., Knežević, D. (2013.): Raspodjela tekućine s ratarskim prskalicama Teejet 110015 AIXR, zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, Republika Hrvatska, 444-448.

Banaj, Đ., Tadić, V., Banaj, Anamarija, Petrović, D. (2013.): Raspodjela tekućine s mlaznicama tvrtke Lechler OC3 I OC4, zbornik radova "Aktualni zadaci mehanizacije poljoprivrede", Opatija, Republika Hrvatska, 171-180.

Banaj, Đ., Tadić, V., Petrović, D., Banaj, Anamarija (2013.): Testiranje tehničkih sustava u zaštiti bilja kao sastavni dio implementacije GLOBALGAP sustava u Republici Hrvatskoj, zbornik sažetaka 57. seminara zaštite bilja "Glasilo biljne zaštite", Opatija, Republika Hrvatska, 52.

Jurišić, M., Rapčan, Irena, Marković, Monika, Galić Subašić, Daria, Tonkovac, Maja (2013.): Tehnologija proizvodnje i ekonomski pokazatelji uzgoja ozimog ječma na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu, Proceedings & abstract 6 th international scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection, Vukovar, 27-29 May 2013., 127-132.

Kraljević, D., Horvat, Z., Šumanovac, L.: (2013.): Suvremena tehnologija u funkciji ekološke poljoprivrede, Proceedings & Abstracts, 6th international scientific/professional conference "Agriculture in nature and environment protection", Vukovar, Croatia, 27th – 29th May, 271-276.

Izrada studija i projekata

Rastija, D., Dadić, M.: Studija navodnjavanja poljoprivrednog zemljišta na području općina Tompojevci, Lovas i Tovarnik (predinvesticijska studija, projekt više struka), Elektroprojekt d.d. Zagreb, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2013.

Rastija, D., Dadić, M.: Studija navodnjavanja poljoprivrednog zemljišta na području Dravskog rita (predinvesticijska studija, projekt više struka), Elektroprojekt d.d. Zagreb, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2013.

Rastija, D., Dadić, M.: Pedološka, hidropedološka i poljoprivredna osnova sustava navodnjavanja Grabovo 2 (idejni projekt), Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2013.

Rastija, D., Dadić, M.: Pedološke značajke i poljoprivredna osnova koncepciskog rješenja melioracijskog sustava Sinjsko polje (predinvesticijska studija, projekt više struka), Regulacije d.o.o. Split, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2013.

Sudjelovanje u radu stručnih komisija i povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

Prof.dr.sc. Mladen Jurišić

član državnog povjerenstva za GIS i član predsjedništva GIS-FORUMA Hrvatske

Prof.dr.sc. Luka Šumanovac:

član Uređivačkog odbora (Editorial Board) časopisa Balkan agricultural engineering review koji se publicira u Bugarskoj
član Uređivačkog odbora časopisa Poljoprivreda

Prof. dr. sc. Đuro Banaj

član povjerenstva pri Ministarstvu poljoprivrede za sastavljanje pravilnika o testiranju tehničkih sustava u zaštiti bilja te edukaciji rukovatelja

Ovlašteni predavači evidentirani u Fitosanitarnom informacijskom sustavu

Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske je donijelo Rješenja o ovlaštenju predavača na temelju članka 7. i članka 8. stavka 3. Pravilnika o uspostavi akcijskog okvira za postizanje održive uporabe pesticida (NN 142/12) te članka 96. stavka 1. Zakona o općem upravnom postupku (NN 47/09).

Navedena rješenja su na temelju podnesenih zahtjeva i ispunjavanja potrebnih uvjeta dobili:

prof. dr. sc. Đuro Banaj
dr. sc. Vjekoslav Tadić
Davor Petrović, mag. ing. agr.
mr. sc. Dario Knežević
mr. sc. Ivan Mendušić

Stanica za pregled tehničkih sustava u zaštiti bilja

Zavod za mehanizaciju dobivanjem ovlaštenja za rad od Ministarstva poljoprivrede postaje prva ispitna stanica za pregled tehničkih sustava u zaštiti bilja u Republici Hrvatskoj.

U razdoblju od 2. do 6. srpnja 2013. godine u prostorijama Zavoda za mehanizaciju održana je prva izobrazba zaposlenika ispitnih stanica za pregled tehničkih sustava u zaštiti bilja. Na tečaju je prisustvovalo 10 polaznika koji su prošli teorijsku i praktičnu obuku u trajanju od 55 školskih sati.

5.8. ZAVOD ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU

Predstojnik: prof.dr.sc. Goran Heffer

Zavod za poljoprivrednu tehniku obuhvaća dvije katedre u okviru kojih radi 8 djelatnika. Od 7 doktora znanosti 3 su u zvanju redovitog profesora, 2 u zvanju izvanrednog profesora i 2 u zvanju docenta. U Zavodu je 1 magistar znanosti, oba u zvanju asistenta.

Djelatnici Zavoda izvode nastavu prema važećim programima studija Poljoprivrednog fakulteta, sudjeluju na poslijediplomskom sveučilišnom doktorskom studiju Poljoprivredne znanosti, smjer Tehnički sustavi u poljoprivredi te obavljaju znanstvenu i stručnu djelatnost iz poljoprivredne mehanizacije, strojarstva i ostalih srodnih područja.

Redoviti profesori u trajnom zvanju: dr.sc. Rudolf Emert

dr.sc. Mate Vujčić

dr.sc. Tomislav Jurić

Redoviti profesori: dr.sc. Goran Heffer

dr.sc. Pavo Baličević

Izvanredni profesori: dr.sc. Drago Kraljević

Docent: dr.sc. Ivan Plaščak

Asistent: mr.sc. Tomislav Pandurović

Katedre Zavoda:

Katedra za poljoprivredno strojarstvo

(predsjednik katedre: prof.dr.sc. Mate Vujčić)

Katedra za motore, održavanje i eksploataciju

(predsjednik katedre: prof.dr.sc. Tomislav Jurić)

Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za poljoprivrednu tehniku

Modul	Koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Osnove poljopr. strojarstva	G. Heffer	M. Vujčić T. Pandurović P. Baličević I. Plaščak,
Materijali poljopr. strojeva	G. Heffer	I. Menđušić
Inženjerska mehanika I	M. Vujčić	T. Pandurović
Motori SUI	T. Jurić	I. Plaščak
Elementi poljop. strojeva	P. Baličević	
Mehanički Prijenosnici snage Poljoprivrednih strojeva	P. Baličević	
Poljoprivredni traktor	T. Jurić	I. Plaščak
Eksploatacija poljo. strojeva I	T. Jurić	I. Plaščak
Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva I	T. Jurić	I. Plaščak
Gospodarenje i recikliranje Poljoprivrednog otpada	T. Jurić	R. Emert I. Plaščak
Održavanje i održavanje Poljoprivrednih strojeva	T. Jurić	I. Plaščak
Sveučilišni diplomski studij		
Inženjerska mehanika II	M. Vujčić	T. Pandurović
Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva II	T. Jurić	I. Plaščak
Eksploatacija poljo. strojeva II	T. Jurić	I. Plaščak
Ergonomija poljop. strojeva	T. Jurić	I. Plaščak
Hidraulički uređaji poljoprivrednih strojeva	M. Vujčić	T. Pandurović
Mehanizmi poljop. strojeva	M. Vujčić	T. Pandurović
Trenje i trošenje poljoprivrednih strojeva	G. Heffer	
Uporaba i održavanje tehničkih sustava	T. Jurić	I. Plaščak
Stručni studij		
Strojni materijali i obrada	G. Heffer	
Inženjerska mehanika	M. Vujčić	T. Pandurović
Elementi poljoprivrednih strojeva	P. Baličević	
Poljoprivredni traktor	T. Jurić	D. Kraljević
Poljoprivredni traktor - praksa	D. Kraljević	
Eksploatacija poljo. strojeva	T. Jurić	I. Plaščak
Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva	T. Jurić	I. Plaščak

Angažiranost u nastavi na drugim fakultetima i sveučilištima

Naziv ustanove	Naziv modula	Predavač
Agronomski i prehrambeno-tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru	Osnove poljoprivrednog strojarstva	G. Heffer

Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti MZOŠ

Efektivnost tehničkih sustava i očuvanje okoliša (079-0792067-2071)
Voditelj: prof.dr.sc. Tomislav Jurić

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima

Heffer, G. (2012): „Initiative for better cooperation in prevention of offences against Environment and Nature based on Interpol NEST Concept“, 2nd THEMIS Training on Environmental Crimes, Vienna, Austria, 28-30.11.2012.

Heffer, G.; Paladin-Popović, J.; Gruden, N. (2012): „Zakonodavni okvir iz područja zaštite okoliša u poljoprivrednoj proizvodnji“, 2. znanstveno-stručni skup „Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane“, Osijek, 13.12.2012.

Heffer, G.; Paladin-Popović, J. (2013): „Postupanje s otpadom iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda“, 3. znanstveno-stručni skup „Voda za sve“, Osijek, 21.03.2013.

Baličević, P., Šumanovac, L., Novak, I., Mudri, A. (2013): Konstrukcijska razrada tlačnih posuda bioplinskog postrojenja, Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, str. 712-717., Dubrovnik (poster).

Drago Kraljević, Zvonko Horvat, Luka Šumanovac (2013): Suvremena tehnološka postignuća pri uporabi mehanizacije u funkciji povećanja ekoloških parametara poljoprivredne proizvodnje. Zbornik radova 6. Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, Vukovar, str. 271-276.

Jurić, T., Lovrić, Ž., Plaščak, I., Kiš, D. (2013): Servisno-preventivno održavanje u suvremenoj poljoprivrednoj proizvodnji u „Agrolaguna“ d.d. Poreč. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, 504-508.

Jurišić, M., Plaščak, I., Jurić, T. (2013): Methodology to develop land capability maps using geo-information systems (GIS), African Journal of Agricultural Research, 1354-1360.

Sudjelovanje u radu stručnih komisija, povjerenstava i odbora izvan Fakulteta vezanih za znanstveni, nastavni i/ili stručni rad:

prof.dr. Goran. Heffer

- Član Odbora za javna priznanja, počasna zvanja i nagrade Hrvatske zajednice tehničke kulture
- član saborskog Odbora za poljoprivredu, ribarstvo i ruralni razvoj
- član saborskog Odbora za razvoj i obnovu

prof.dr.sc. Rudolf Emert

- prorektor Sveučilišta

prof.dr.sc. Tomislav Jurić

član Matičnog odbora za polja poljoprivrednih znanosti, šumarstva, drvne tehnologije, biotehnologije i prehrambene tehnologije za razdoblje 2013 - 2017.

prof.dr.sc. Mate Vujčić

predsjednik Županijske zajednice tehničke kulture Vinkovci

5.9. ZAVOD ZA SPECIJALNU ZOOTEHNIKU

Predstojnik: prof.dr.sc. Goran Kušec

Zavod je ustrojen Odlukom Fakultetskog vijeća donesenoj na 2. redovitoj sjednici od 24.11.2005. godine o izdvajaju Katedre za specijalnu zootehniku iz tadašnjeg Zavoda za zootehniku. Zavod broji 17 stalno uposlenih djelatnika, među kojima je 11 doktora znanosti. U znanstveno-istraživački rad Zavoda, kao i u poslijediplomsku nastavu, uključen je i profesor emeritus Antun Petričević. U sastavu Zavoda djeluju dvije katedre, u sklopu kojih se nalaze suvremeno opremljeni laboratoriji za ispitivanje kvalitete animalnih proizvoda te za biološka istraživanja. Osim izvedbe nastave na sveučilišnom preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju, djelatnici sudjeluju u poslijediplomskom sveučilišnom doktorskom studiju Poljoprivredne znanosti, smjer Stočarstvo (voditelj: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik) te na dva poslijediplomska specijalistička studija: Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda (voditelj: prof.dr.sc. Goran Kušec) i Proizvodni sustavi u stočarstvu (voditelj: prof.dr.sc.dr.h.c Gordana Kralik).

Profesor emeritus:	dr.sc. Antun Petričević
Redoviti profesori u trajnom zvanju:	dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik dr.sc. Sonja Jovanovac dr.sc. Ivan Bogut
Redoviti profesori:	dr.sc. Goran Kušec
Izvanredni profesori:	dr.sc. Vesna Gantner dr.sc. Zoran Škrtić
Docenti:	dr.sc. Zlata Kralik dr.sc. Ivona Đurkin dr.sc. Vladimir Margeta dr.sc. Dalida Galović dr.sc. Nikola Raguž
Znanstveni novaci:	Boris Lukić, dipl.ing. Kristina Budimir, mag.ing.agr.
Stručni savjetnici:	mr.sc. Zlata Maltar Danica Hanžek, mag.ing.agr.
Viši stručni suradnici	Žarko Radišić, dipl.ing.
Stručni suradnici:	Manuela Grčević, dipl.ing.

Katedre Zavoda

Katedra za opću i specijalnu zootehniku

prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik (predsjednica katedre)
 prof.dr.sc. Sonja Jovanovac
 prof.dr.sc. Zoran Škrtić
 prof.dr.sc. Vesna Gantner
 doc.dr.sc. Zlata Kralik
 doc.dr.sc. Vladimir Margeta
 doc.dr.sc. Dalida Galović
 doc.dr.sc. Nikola Raguž
 Danica Hanžek, mag.ing.agr.
 Manuela Grčević, dipl.ing.
 Kristina Budimir, mag.ing.agr.

Katedra za animalne proizvode

prof.dr.sc. Ivan Bogut (predsjednik katedre)
 prof.dr.sc. Goran Kušec
 dr.sc. Antun Petričević, profesor emeritus
 doc.dr.sc. Ivona Đurkin
 mr.sc. Zlata Maltar
 Boris Lukić, dipl.ing.
 Žarko Radišić, dipl.ing.

Praktikumi Zavoda:

Praktikum za animalnu genetiku i selekciju
 Praktikum za specijalnu zootehniku

Laboratorijski Zavod:

Laboratorij za animalnu genomiku
 Laboratorij za specijalnu zootehniku

Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima sudjeluju djelatnici Zavoda za specijalnu zootehniku u godini 2012./2013.:

Modul	Nositelj/koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Principi uzgoja životinja	S. Jovanovac	N. Raguž
Osnove genetike i selekcije	S. Jovanovac	M. Bede S. Petrović N. Raguž
Peradarstvo	Z. Kralik	Z. Kralik
Svinjogoštvo	G. Kralik	V. Margeta
Stočarstvo	I. Bogut	D. Galović

Animalni proizvodi	G. Kušec	I. Đurkin B. Lukić
Savjetodavna služba u zootehnici	I. Bogut	D. Galović Z. Kralik V. Margeta
Specijalna zootehnika	M. Baban	J. Novoselec. T. Bobić M. Sakač
Sveučilišni diplomski studij Zootehnika, smjer Specijalna zootehnika		
Kvantitativna genetika i selekcija	S.Jovanovac	N. Raguž B. Lukić
Animalni proizvodi – osiguranje kakvoće	G. Kušec	I. Đurkin B. Lukić
Biometrika u zootehnici	Z. Škrtić	
Biološki i zootehnički principi u peradarstvu	Z. Škrtić	Z. Kralik
Biološki i zootehnički principi u svinjogojstvu	G. Kralik	V. Margeta K. Budimir
Genomika u zootehnici	G. Kušec	V. Margeta I. Đurkin B. Lukić
Metode i planovi selekcije životinja	S. Jovanovac	N. Raguž B. Lukić
Očuvanje animalnih genetskih resursa	S. Jovanovac	V. Margeta M. Baban P. Mijić Z. Antunović Z. Kralik N. Raguž
Stručni studij		
Genetika	S.Jovanovac	M. Bede S.Petrović N. Raguž
Osnove zootehnike	V. Gantner	I. Bogut D. Galović
Osnove stočarske proizvodnje	V. Gantner	I. Bogut D. Galović
Specijalno stočarstvo – praksa	V. Gantner	D. Galović
Animalni proizvodi	G. Kušec	I. Đurkin B. Lukić
Specijalno stočarstvo	I. Bogut	V. Gantner D. Galović
Poslijediplomski doktorski studij Poljoprivredne znanosti, smjer Stočarstvo (voditelj prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik)		
Biometrika u zootehnici	G. Kralik	Z. Škrtić
Svinjogojstvo – odabrana poglavljia	G. Kralik	
Peradarstvo – odabrana poglavljia	G. Kralik	Z. Škrtić Z. Kralik
Suvremeni postupci u selekciji životinja	S. Jovanovac	
Metode ocjenjivanja uzgojne vrijednosti	S. Jovanovac	
Kakvoća animalnih proizvoda (meso i mlijeko)	A. Petričević	G. Kušec P. Mijić
Molekularne metode u zootehnici	I. Đurkin	G. Kušec
Rast i razvoj domaćih životinja	G. Kušec	I. Đurkin

Poslijediplomski specijalistički studij Kvaliteta i sigurnost animalnih proizvoda (voditelj prof.dr.sc. Goran Kušec)		
Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda	G. Kušec	I. Đurkin
Propisi o proizvodnji i prometu animalnih proizvoda	A. Petričević	-
Ocjena kakvoće i vrednovanje animalnih proizvoda (meso i mlijeko)	A. Petričević	-
Proizvodni sustavi u stočarstvu	I. Bogut	G. Kralik
Alternativne proizvodnje u stočarstvu	I. Bogut	G. Kralik
Izvođenje pokusa i obrada podataka	G. Kralik	Z. Škrtić
Animalni proizvodni za posebne namjene	Z. Škrtić	G. Kralik, G. Kušec, I. Đurkin

Poslijediplomski specijalistički studij Proizvodni sustavi u stočarstvu (voditelj prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik)		
Genetika kvantitativnih svojstava	S. Jovanovac	-
Izvođenje pokusa i obrada rezultata	G. Kralik	Z. Škrtić, Z. Kralik
Principi uzgoja domaćih životinja	I. Bogut	Z. Škrtić, V. Margeta
Proizvodnja monogastričnih životinja	G. Kralik	Z. Kralik, V. Margeta
Proizvodnja poligastričnih životinja	I. Bogut	D. Galović
Proizvodnja toplovodnih riba	I. Bogut	D. Galović
Alternativne proizvodnje u stočarstvu	G. Kralik	I. Bogut
Animalni proizvodni za posebne namjene	Z. Škrtić	G. Kralik, G. Kušec, I. Đurkin
Kakvoća animalnih proizvoda	G. Kušec	A. Petričević, I. Đurkin
Propisi u stočarskoj proizvodnji	A. Petričević	G. Kušec, I. Đurkin

Angažiranost u nastavi na drugim fakultetima i sveučilištima

Naziv ustanove	Naziv modula	Predavač
Agronomski i prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru	Peradarstvo	G. Kralik
Agronomski i prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru	Svinjogojstvo	G. Kralik
Agronomski i prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru	Metodologija znanstvenog rada	G. Kralik
Agronomski i prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru	Anatomija i fiziologija domaćih životinja	Bogut
Agronomski i prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru	Ribogojstvo	I. Bogut
Sveučilište u Dubrovniku – studij akvakulture	Tematska cjelina „Uzgoj toplovodnih riba“ u okviru modula Uzgoj riba	I. Bogut

Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH

Specifičnosti rasta svinja i peradi i kakvoća proizvoda (079-0790566-0567)

Voditelj: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik

Rano predviđanje kakvoće svinjskih trupova i mesa (079-0790566-0184)

Voditelj: prof.dr.sc. Goran Kušec

Skraćenje uzgojnog razdoblja šarana (079-70-3542)

Voditelj: prof.dr.sc. Ivan Bogut

Projekti Ministarstva poljoprivrede

prof.dr.sc. Goran Kušec: Unaprjeđenje i standardizacija kvalitete kulena na OPG-ima Baranje

prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik: Inovativnom tehnologijom do konkurentne proizvodnje

konzumnih jaja

doc.dr.sc. Vladimir Margeta: Primjena molekularne genetike u poboljšanju uzgoja crne slavonske

svinje

Projekt s Hrvatskim institutom za tehnologiju d.o.o.

Karnozin-funkcionalni sastojak mesa peradi

Voditelj: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik

Projekt s Poslovnim inovacijskom agencijom Republike Hrvatske (BICRO)

Obogaćivanje jaja funkcionalnim sastojcima

Voditelj: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik

Istraživački projekt s Osječko-baranjskom županijom

Obogaćivanje konzumnih jaja funkcionalnim proizvodima

Voditelj projekta: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik

Projekt Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku

Inovativnom tehnologijom do proizvodnje jaja s dodanom vrijednošću

Voditelj projekta: doc.dr.sc. Zlata Kralik

Oksidacijska stabilnost mesa kokoši Hrvatica

Voditelj projekta: doc.dr.sc. Dalida Galović

DNA identifikacija mesa različitih vrsta životinja u tradicionalnim mesnim proizvodima

Voditelj projekta: doc.dr.sc. Ivona Đurkin

Međunarodni projekti:

Projekt Federalnog agromediterskog Zavoda Mostar: Revitalizacija autohtonih endemskeih neretvanskih pastrva, zubatka (Salmodentex, mekousne pastrve – Salmoobtusirostris) i neretvanske pastrve Salmoefaroideus.

Koordinator projekta: prof.dr.sc. Ivan Bogut

Croatia Hungary Renewable Energy Network (CHREN) projekt sufinanciran od Europske unije u sklopu IPA prekograničnog programa Mađarska – Hrvatska 2007-2013 - HUHR/1101 (2013-2014).

Voditelj projekta: prof.dr.sc. dr.h.c. Gordana Kralik

Znanstveni radovi

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji se citiraju u tercijarnim bazama podataka – a1 radovi (CC, SCI i SCI-E)

Bogutskaya, Nina., Zupančić, P., Bogut, I., Naseka, A.M.: Two new fresh water species of the genus *Telestes* (Actinopterygii, Cyprinidae) from karst poljes in Eastern Herzegovina and Dubrovnik littoral (Bosnia and Herzegovina and Croatia). *ZooKeys*, 180: 53-80, 2012

Jovanovac, S., Raguž, N., Sölkner, J., Mészáros, G. Genetic evaluation for longevity of Croatian Simmental bulls using piecewise Weibull model. *Archiv Tierzucht* 56 (2013) 9, 89-101.

Znanstveni radovi u časopisu s recenzijom citirani u sekundarnim bazama podataka - a2 radovi (CAB, AGRICOLA, FSTA itd.)

Bertić V., Bošnjak Z., Đurkin I., Lukić B., Jovanovac S., Kušec G.: PRKAG3 Gene and Meat Quality of Hybrid Pigs. *Agriculturae Conspectus Scientificus*. Vol. 78 (2013) No. 3 (1-4)

Budimir K., Kralik G., Margita, V. (2012): Imunokastracija kod prasadi. *Krmiva* 53(5): 163-169.

Budimir K., Kralik G., Margita, V. (2012): Utjecaj imprintiranih gena u genomu svinje. *Krmiva* 54(5): 171-177.

Budimir K., Kralik G., Margita, V. (2013): Epigenetske modifikacije genoma svinje. *Poljoprivreda*. 19(1): 76-80.

Čuljak, V., Jurčević, J., Babić, I., Galović, D., Bogut, I. (2012): Growth of carp (*Cyprinus carpio*) in recirculating system using live and starter feed. 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry-Sarajevo. Proceedings, 21-24.

Ćirković, M., Ljubojević Dragana, Župan, B., Bogut, I., Đorđević, V., Npvakov, N., Matekalo-Sverak Vesna: Usporedni prikaz kvalitete mesa nekih vrsta riba iz porodice šaranki u Republici Srbiji. *Croatian Journal of Fisheries*. Supplement 1, 70, 79-88, 2012.

Hengl B., Šperanda M., Kralik G. (2011): Podizanje proizvodnih osobina i kvalitete mesa brojlera korištenjem eteričnih ulja. *Meso: prvi hrvatski časopis o mesu* 13 (5): 328-336.

Hengl B., Šperanda M., Šperanda, T., Kralik G., Đidara M., Lilić S. (2012): Eterična ulja: utjecaj na tov brojlera, udio osnovnih dijelova u trupu i senzorna svojstva mesa. *Meso: prvi hrvatski časopis o mesu*. XIV (4): 339-342.

Kerep G., Škrtić Z., Kralik G., Kralik Z., Križek I., Grčević M. (2012): Lutein u hranidbi kokoši. *Krmiva* 54(6): 195-203.

Knežević D., Đurkin I., Kušec G., Kralik G., Jerković I. (2013): Influence of C489T SNP at MYOD1 gene on carcass, meat quality traits and chemical composition of hybrid pigs. *Agriculturae Conspectus Scientificus*, 78(3):193-196

Kralik G., Kralik Z., Grčević M., Škrtić Z. (2012): Obogaćivanje peradarskih proizvoda funkcionalnim sastojcima. *Poljoprivreda* 18(1): 52-59. CAB Abstract

Kralik G., Kušec G., Grčević M., Đurkin, I., Kralik, I. (2012): Animal products in the perception of consumers - today and tomorrow. *Acta Agriculturae Slovenica*, Suppl. 3: 17-25.

Kralik Z., Kralik G., Grčević M., Škrtić Z., Bjazik E. (2012): Usporedba kvalitete konzumnih jaja različitih proizvođača. *Krmiva* 54(1): 17-21.

Kralik G., Kralik I., Kralik Z., Janječić Z. (2013): Peradarstvo Republike Hrvatske – stanje i perspektive. *Krmiva* 54(2): 47-58.

Kralik G., Margeta V., Kralik I., Budimir K. (2013): Specifičnosti svinjogojske proizvodnje u Republici Hrvatskoj – stanje i perspektive. *Krmiva* 54(2): 59-70.

Margeta, V., Kralik, G., Vidić, S., Budimir, K. (2012): Influence of MHS genetic status of boars on fertility of sows and production traits of piglets. *Poljoprivreda* 18(1): 47-51.

Pavić, Valentina; Galović, Dalida; Has-Schön, Elizabeta; Bogut, I.: Kontrola rasta algi u vodnim ekosustavima upotrebom slame ječma. *Croatian Journal of Fisheries*, 70, 4; 215-223, 2012.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu

Babić, I., Galović, D., Čuljak, V., Bogut I. (2013): Hrvatsko toplovodno ribogojstvo posljednja dva desetljeća. *Zbornik sažetaka XX. međunarodnog savjetovanja Krmiva*, Opatija, 5.-7.06.2013., str. 10-11(usmeno izlaganje)

Balković, I.; Šanda, R; Bogut, I. Analiza ihtiofaune prvih 12 kilometara rijeke Drave. *Zbornik sažetaka Međunarodni gospodarsko-znanstveni skup Riba Hrvatske-Jedi sto vrijedi*, Vukovar 2012.

Bertić V., Bošnjak Z., Đurkin I., Lukić B., Jovanovac S., Kušec G.: PRKAG3 Gene and Meat Quality of Hybrid Pigs. *XXI Animal Science Days Symposium*, 18-20 Sept. 2013, Padova, Italy. *Agriculturae Conspectus Scientificus*. Vol. 78 (2013) No. 3 (1-4)-usmeno izlaganje

Budimir K., Margeta V., Margeta, P. (2013): Breeding of the black slavonian pig in extensive conditions. *8th International symposium on the Mediterranean pig*, 10-20.Oct.2013., Ljubljana, Slovenija. *Acta Agriculturae Slovenica*. 4: 93-96. (poster)

Budimir K., Kralik G., Margeta V. (2013): Primjena transgene tehnologije u svinjogojstvu. *Zbornik radova* 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma (Editori: prof.dr. Sonja Marić, prof.dr.s Zdenko Lončarić, ISBN 978-953-7871-08-6), Dubrovnik, Hrvatska, 17.-22.02.2013., str. 718-722. (usmeno izlaganje)

Budimir K., Kralik G., Margeta V. (2013): Behaviour genetics of pigs. *XXI Animal Science Days Symposium*, 18-20 Sept. 2013, Padova, Italy. *Agriculturae Conspectus Scientificus*, 78(3):167-170 (usmeno izlaganje)

Čulin S., Galović D., Babić I., Adámek Z., Bogut I. (2013): Influence of cultivation system on fatty acids content in carp meat. *Zbornik Kabrtovy DietetickeDny*, Brno, Czech, 25 April , p. 359-362 (oralna prezentacija)

Čulin S., Has-Schön E., Adámek , Z., Galović, Bogut, I: Razlike u sadržaju masnih kiselina u mesu konzumnog šarana obzirom na sustav uzgoja, godišnje doba i dijelove trupa. *Zbornik sažetaka: „Hrvatska akvakultura u Europskoj uniji- sadašnjost i budućnost“*, Vukovar, 2013.

Đurkin, I.; Kušec, G.; Lukić, B. (2013): Positional and functional candidate genes for milkyield in dairy cattle, Regional meeting "Improving Nitrogen Efficiency on Dairy Farms" - Book of Abstracts, Zagreb, 2013.

Galović, D., Škrtić, Z., Bogut, I., Steiner, S., Križek I. (2013): Minerali u hranidbi tovnih pilića. Zbornik sažetaka XX. međunarodnog savjetovanja Krmiva, Opatija, 5.-7.06.2013., str. 99 (poster)

Galović D., Križek, I., Bogut, I., Škrtić, Z.: Nutritivna vrijednost ribljeg mesa. Zbornik sažetaka Međunarodni gospodarsko-znanstveni skup „Riba Hrvatske – Jedi sto vrijedi“, Vukovar 2012.

Kerep, G., Galović D., Bogut, I., Križek, I., Kičec, Z., Škrtić, Z.: Karotenoidi u hranidbi riba. Zbornik sažetaka: „Hrvatska akvakultura u Europskoj uniji- sadašnjost i budućnost“, Vukovar, 2013.

Kerep G., Škrtić Z., Kralik G., Kralik Z., Križek I., Grčević M. (2013): Lutein u hranidbi kokoši. Zbornik sažetaka XX. međunarodnog savjetovanja Krmiva, Opatija, 5.-7.06.2013., str. 98 (poster)

Knežević D., Đurkin I., Kušec G., Kralik G., Jerković I. (2013): Influence of C489T SNP at MYOD1gene on carcass, meat quality traits and chemical composition of hybrid pigs. XXI Animal Science Days Symposium, 18-20 Sept. 2013, Padova, Italy. Agriculturae Conspectus Scientificus, 78(3):193-196 (usmeno izlaganje)

Kralik Z., Kralik G., GrčevićM., Hanžek D., BiazikE. (2013): Pokazatelji tehnoloških svojstava prsnog mišićnog tkiva različitih genotipova pilića. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma (Editori: prof.dr. Sonja Marić, prof.dr. Zdenko Lončarić, ISBN 978-953-7871-08-6), Dubrovnik, Hrvatska, 17.-22.02.2013., str. 755-759. (usmeno izlaganje)

Kralik Z., Radišić Ž., Grčević M., Kralik G. (2013): Comparison of table eggs quality originating from henskeptin different housing systems. XXI European Symposium on the Quality of Poultry Meat, XV European Symposium on the Quality of Eggs and Egg Products, 15-19 September 2013, Bergamo, Italy. Proceedings World's Poultry Science Journal, 1743-477

Kralik G., Sak-Bosnar M., Kralik Z., Galović O. (2013): Effects of β-alanine dietary supplementation on concentration of carnosine and quality of broiler muscletissue. Zbornik Kabrtovy Dieteticke Dny, Brno, Czech, 25 April , p. 255-260 (usmeno izlaganje)

Kralik G., Kralik I., Kralik Z., Janječić Z. (2013): Peradarstvo Republike Hrvatske – stanje i perspektive. Zbornik sažetaka XX. međunarodnog savjetovanja Krmiva, Opatija, 5.-7.06.2013., str.1-2 (usmeno izlaganje)

Kralik G., Margreta V., Kralik I., Budimir K. (2013): Specifičnosti svinjogojske proizvodnje u Republici Hrvatskoj – stanje i perspektive. Zbornik sažetaka XX. međunarodnog savjetovanja Krmiva, Opatija, 5.-7.06.2013., str.3-5 (usmeno izlaganje)

Lukić B., Đurkin I., Kušec G., (2012): Što je to „nerastovsko svojstvo“ (Boartaint) i kako ga izbjegći u uzgoju svinja? Zbornik sažetaka 2. znanstveno-stručnog skupa "Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane", 59-60, Poljoprivredni fakultet u Osijeku

Lukić B., Kušec G., Đurkin I. (2013): Possibilities of avoiding boar taint in pig populations in the Republic of Croatia. 48th Croatian& 8th International Symposium on Agriculture, February 17 - 22, 2013, Dubrovnik, Croatia

Mišanec, P., Galović D., Bogut, I., Križek, I., Ervačinović Ž., Škrtić Z. : CLA u hranidbi riba. Zbornik sažetaka: „Hrvatska akvakultura u Europskoj uniji- sadašnjost i budućnost“, Vukovar, 2013.

Raguž, N., Jovanovac, S. (2013): Analysis of the relationships between type traits and functional longevity using Weibull proportional hazard model. 48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, 17 – 22 Feb., Dubrovnik. Book of Abstract, 285 (usmeno izlaganje).

Margeta P., Margeta V., Budimir K. (2013): How black is really BlackSlavonian pig? 8th International symposium on the Mediterranean pig, 10-20.Oct.2013., Ljubljana, Slovenija. Acta agriculturae Slovenica. 4: 25-28. (usmeno izlaganje)

Margeta V., Budimir K., Margeta P. (2013): Održiva svinjogojska proizvodnja na obiteljskim gospodarstvima. Zbornik radova 9.savjetovanja uzgajivača svinja u Republici Hrvatskoj. Marija Bistrica, Hrvatska, 6.-7.6.2013., str. 19-22. (usmeno izlaganje)

Margeta V., Budimir K., Kralik G., Margeta P. (2013): Uzgoj crne slavonske svinje u funkciji zaštite okoliša. Proceedings and abstracts 6. International scientific/professional conference. Vukovar, 27-29 May 20113., p42-48. (usmeno izlaganje)

Margeta, V., Galović Dalida, Budimir Kristina, Bogut, I.:Držanje crne slavonske svinje u sustavu integriranog ribogojstva. Zbornik sažetaka: „Hrvatska akvakultura u Europskoj uniji- sadašnjost i budućnost“, Vukovar, 2013.

Šanda, R., Balković, I., Bogut, I., Galović D., Vidaković J., Čerba D., Kovačević T.: Novija saznanja o rasprostranjenosti invazionih vrsta porodice Gobiidae. Zbornik sažetaka: „Hrvatska akvakultura u Europskoj uniji- sadašnjost i budućnost“, Vukovar, 2013.

Stručne aktivnosti:

dr.sc. Antun Petričević

Dr.sc. Antun Petričević, prof.emeritus kao voditelj tima i prof.dr.sc. Goran Kušec kao član tima za edukaciju klasifikatora za ocjenu trupova domaćih životinja na liniji klanja za Hrvatsku poljoprivrdnu agenciju, odjel kontrole na liniji klanja (KOLK).

Dr.sc. Antun Petričević, prof.emeritus kao predsjednik Povjerenstva i prof.dr.sc.Goran Kušec kao član Povjerenstva za ocjenu kulena na više natjecanja u izradi kulena.

prof.dr.sc. Goran Kušec

ekspert Hrvatske agencije za akreditaciju
konsultant Udruge Baranjski kulen za zaštitu zemljopisnog podrijetla
voditelj Stručnog tima tvrtke Belje d.d. za istraživanje u svinjogojstvu
Sudjelovanje u radu stručnih povjerenstava i odbora unutar Fakulteta vezanih za nastavu, struku i znanost

prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik

Mentorica i član Povjerenstva za obranu doktorskog rada Tomislava Šperande
Predsjednica i član Povjerenstva za obranu doktorskog rada Dražena Kneževića
Predsjednica i član Povjerenstva za obranu doktorskog rada Brigitte Hengl
Predsjednica i član Povjerenstva za obranu magistarskog rada Domagoja Ovničevića

prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

Mentorica i član Povjerenstva za obranu doktorskog rada Nikole Raguža, dipl.ing.
Član povjerenstva za ocjenu teme doktorskog rada Borisa Lukića, dipl.ing.
Predsjednik i član Povjerenstva za ocjenu i obranu magistarskog rada Vedrana Bertića
Član Povjerenstva za nastavu Fakultetskog vijeća Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku

prof.dr.sc. Goran Kušec

Predsjednik Povjerenstva za obranu doktorskog rada Tomislava Šperande

Predsjednik Povjerenstva za obranu doktorskog rada Miljenka Ernoića

Mentor i član Povjerenstva za obranu doktorskog rada Dražena Kneževića

Mentor i član Povjerenstva za obranu magistarskog rada Vedrana Bertića

Mentor i član Povjerenstva za obranu magistarskog rada Domagoja Ovničevića

doc.dr.sc. Ivona Đurkin

Komentor i član Povjerenstva za obranu doktorskog rada Dražena Kneževića

Komentor i član Povjerenstva za obranu magistarskog rada Vedrana Bertića

Sudjelovanje u radu stručnih povjerenstava ili odbora izvan Fakulteta i Sveučilišta, vezanih za nastavu, struku i znanost

prof.dr.sc.h.c. Gordana Kralik

član Znanstvenog područnog vijeća za biotehničke znanosti

član Znanstvenog savjeta za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

član Akademije tehničkih znanosti Hrvatske u Odjelu za bioprocесno inženjerstvo

dr.sc. Antun Petričević, prof.emeritus

član Povjerenstva za izradu Pravilnika o označavanju goveđeg mesa

član Povjerenstva za praćenje provedbe sustava klasiranja goveđih i svinjskih trupova i polovica

član Središnjeg stručnog povjerenstva za provedbu Operativnog programa potpore proizvodnji slavonskoga kulena

prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

Član Stručnog povjerenstva u postupku davanja mišljenja o ispunjavanju uvjeta dr. sc. Vlatke

Čubrik Čurik (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu) za izbor u znanstveno zvanje viši znanstveni suradnik

Član Stručnog povjerenstva za izbor dr.sc. Miroslava Kapša (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu) u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora na neodređeno vrijeme

Član Povjerenstva za akademsko priznavanje inozemnih visokoškolskih kvalifikacija i priznavanja razdoblja studija Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku

Član Uređivačkog odbora časopisa „Agricultura“ u izdanju University of Maribor, Faculty of Agriculture and Life Science, Slovenia

Recenzent monografije „Linearni modeli u oplemenjivanju životinja“ (autor: prof.dr.sc. Vitomir Vidović, Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Novom Sadu)

prof.dr.sc. Goran Kušec

član Povjerenstva za praćenje provedbe sustava klasiranja goveđih i svinjskih trupova i polovica

član Povjerenstva za donošenje Pravilnika o ekološkoj proizvodnji bilja i životinja

član radne grupe Hrvatske Agencije za Hranu za donošenje mišljenja o kvaliteti zamrznutog mesa peradi

predsjednik radne grupe Hrvatske Agencije za Hranu za donošenje mišljenja o kvaliteti zamrznutog mesa svinja

prof.dr.sc. Zoran Škrtić

član radne grupe Hrvatske Agencije za Hranu za donošenje mišljenja o kvaliteti zamrznutog mesa peradi

dr.sc. Vladimir Margeta

član radne grupe Hrvatske Agencije za Hranu za donošenje mišljenja o kvaliteti zamrznutog mesa svinja

Znanstvena i stručna usavršavanja u zemljji i inozemstvu

Boris Lukić, dipl.ing.

Ljetna škola Synbreed 2013 - Quantitative Traits: Advanced Topicsin Plant and Animal Breeding, 30. 6. – 12. 7. 2013. Organizatori: Technische Universita et Muenchen - Plant Breeding Center of Life and Food Sciences Weihenstephan

Sudjelovanja u aktivnostima popularizacije znanosti

Boris Lukić, dipl.ing.: Organizacija festivala znanosti 2013 "Budućnost" održanog u Osijeku od 22. – 27. travnja 2013. u okviru aktivnosti Znanstvenog foruma Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku

Objavljene knjige (udžbenici, skripta, priručnici, zbirke zadataka)

Glamuzina, B., Pavličević, J., Tutman, P., Bogut, I., Glamuzina, L., Dulčić, J.: Ribe Neretve. CEAV – Centar za zaštitu i promicanje endemskeih i autohtonih ribljih vrsta. Mostar, 2013.

Ivanković, S., Bogut, I., Batinić, V., Ćurković, M.: Sirovine animalnog podrijetla. Agronomski i Prehrambeno-tehnološki fakultet Sveučilište u Mostaru, 2013.

Bogut, I., Grbavac, J., Križek, I.: Morfofiziologija probavnog sustava domaćih životinja i riba. Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Sveučilište u Mostaru, 2013.

Jovanovac, Sonja (2013.). Principi uzgoja životinja. Sveučilišni udžbenik –tiskana knjiga. Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku, 356 str.

Kralik G., Škrtić Z., Kralik Z. (2012): Biometrika u zootehnici. Sveučilišni udžbenik, Grafika d.o.o. Osijek.

Zahvalnice, priznanja, nagrade

prof.dr.sc. Ivan Bogut

Priznanje za jačanje i razvitak Sveučilišta u Mostaru, 2012.

Zahvalnica za značajni znanstveni i stručni doprinos u organiziranju međunarodnih savjetovanja „Krmiva“ prigodom XX. Obljetnice, Opatija, 2013.

Diploma s bistom „Jaroslav Kabrt“ za doprinos u znanosti i obrazovanju. Veterinarsko i farmaceutsko sveučilište Brno, Republika Česka, 2013.

prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

Zahvalnica Hrvatske poljoprivredne agencije povodom 100. obljetnice organiziranog uzgojno-selekcijskog rada u stočarstvu Hrvatske za dugogodišnju suradnju u razvoju stočarstva Hrvatske i unaprjeđenju uzgojno-selekcijskog rada. (rujan, 2013.)

prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik

Acknowledgement for outstanding efforts in establishing and promoting Animal Science Days, University of Ljubljana, Biotechnical Faculty, 2012.

Povelja i Spomen medalja za jačanje i razvitak Sveučilišta u Mostaru, 2012.

Nagrada za životno djelo (znanost i prosvjeta) Osječko-baranjske županije, 2013.

Državna nagrada za znanost za 2012. godinu – nagrada za životno djelo za cijelokupni znanstvenoistraživački rad u području biotehničkih znanosti, 2013.

Priznanje Znanstvenog odbora međunarodnog savjetovanja Krmiva za značajan znanstveni i stručni doprinos u organiziranju međunarodnih savjetovanja Krmiva, 2013.

Priznanje za potporu i doprinos razvoju Veleučilišta u Slavonskom Brodu, 2013.

Zahvalnica Hrvatske poljoprivredne agencije za dugogodišnju suradnju u razvoju stočarstva Hrvatske i unaprjeđenju uzgojno-selekcijskog rada, 2013.

Antun Petričević, prof. emeritus

Zahvalnica Hrvatske poljoprivredne agencije za dugogodišnju suradnju u razvoju stočarstva Hrvatske i unaprjeđenju uzgojno-selekcijskog rada, 2013.

5.10. ZAVOD ZA STOČARSTVO

Predstojnica: prof. dr. sc. Marcela Šperanda

Zamjenik predstojnice: prof. dr. sc. Pero Mijić

U zavodu radi 23 djelatnika, od kojih je 9 redovitih profesora, 1 izvanredni profesor, 6 asistenata, 4 znanstvena novaka i 3 stručna suradnika.

Redoviti profesori u trajnom zvanju:	dr. sc. Zvonko Antunović dr. sc. Željko Bukvić dr. sc. Matija Domaćinović dr. sc. Đuro Senčić
Redoviti profesori:	dr. sc. Boris Antunović dr. sc. Mirjana Baban dr. sc. Davor Kralik dr. sc. Pero Mijić dr. sc. Marcela Šperanda
Izvanredni profesori:	dr. sc. Zvonimir Steiner
Viši asistenti:	dr. sc. Mislav Đidara dr. sc. Josip Novoselec dr. sc. Danijela Samac
Asistenti:	Tina Bobić, dipl. ing. Maja Gregić, dipl. ing. Mario Ronta, dipl. ing.
Znanstveni novaci-asistenti:	Ivana Klarić, dipl. ing. Željka Klir, mag.ing.agr. Đurđica Mihić, dipl. ing. Mirela Pavić, dr. med. vet.
Stručni suradnici:	Ljubica Pastuović, dipl. ing. Daria Jovičić, dipl. ing. Goran Vučković, dipl. ing.

Katedre Zavoda

Katedra za hranidbu, anatomiju i fiziologiju domaćih životinja

prof. dr. sc. Matija Domaćinović (predsjednik katedre)

prof. dr. sc. Zvonimir Steiner

prof. dr. sc. Marcela Šperanda

dr. sc. Mislav Đidara

Ivana Klarić, dipl. ing.

Mirela Pavić, dr. med. vet.

Mario Ronta, dipl. ing.

Ljubica Pastuović, dipl. ing.

Katedra za stočarstvo i ekološko stočarstvo

prof. dr. sc. Đuro Senčić (predsjednik katedre)

prof. dr. sc. Zvonko Antunović

dr. sc. Danijela Samac

dr. sc. Josip Novoselec

Željka Klir, mag.ing.agr.

Katedra za mehanizaciju i zdravstvenu zaštitu u stočarstvu

prof. dr. sc. Davor Kralik (predsjednik katedre)

prof. dr. sc. Željko Bukvić

prof. dr. sc. Boris Antunović

Daria Jovičić, dipl. ing.

Đurđica Mihić, dipl. ing.

Katedra za govedarstvo i konjogojstvo

prof. dr. sc. Pero Mijić (predsjednik katedre)

prof. dr. sc. Mirjana Baban

Tina Bobić, dipl. ing.

Maja Gregić, dipl. ing.

Goran Vučković, dipl. ing.

Katedra za hranidbu, anatomiju i fiziologiju domaćih životinja i Katedra za mehanizaciju i zdravstvenu zaštitu u stočarstvu imaju opremljene laboratorije za znanstveni rad i obuku studenata.

5.10.1. Nastavna djelatnost

Popis predmeta/modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za stočarstvo

Predmet/Modul	Koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Anatomija i fiziologija domaćih životinja	Marcela Šperanda	Mislav Đidara Mirela Pavić
Zoohigijena i zdravstvena zaštita životinja	Boris Antunović	
Govedarstvo I	Pero Mijić	Tina Bobić
Specijalna hranidba domaćih životinja	Zvonimir Steiner	Zvonko Antunović Ivana Klarić Josip Novoselec
Osnovne hranidbe i proizvodnje krmnog bilja	Matija Domačinović	Zvonimir Steiner Ivana Klarić
Stočarstvo (Smjer Poljoprivredna mehanizacija)	Đuro Senčić	Zvonko Antunović Pero Mijić Danijela Samac Josip Novoselec Tina Bobić
Ovčarstvo i kozarstvo I	Zvonko Antunović	Josip Novoselec. Željka Klir
Konjogojstvo I	Mirjana Baban	
Oprema i uređaji u stočarstvu	Željko Bukvić	Davor Kralik
Ekološka zootehnika	Đuro Senčić	Zvonko Antunović Pero Mijić
Obnovljivi izvori energije	Davor Kralik	Željko Bukvić Đurđica Mihić
Specijalna zootehnika	Mirjana Baban	Pero Mijić Zvonko Antunović Zlata Kralik Vladimir Margeta Josip Novoselec Tina Bobić Kristina Budimir
Hranidba domaćih životinja i proizvodnja stočne hrane	Matija Domačinović	Zvonimir Steiner Ivana Klarić
Zootehnika u zaštiti prirode i okoliša	Davor Kralik	Đurđica Mihić
Diplomski studij – Hranidba domaćih životinja		
Tehnologija proizvodnje krmnih smjesa	Matija Domačinović	Zvonimir Steiner Ivana Klarić
Hranidba nepreživača	Matija Domačinović	Zvonimir Steiner
Tehnologija stočarske proizvodnje	Đuro Senčić	Zvonko Antunović Pero Mijić Marcela Šperanda
Biokemija i fiziologija životinja	Marcela Šperanda	Drago Bešlo Dejan Agić Mislav Đidara
Zdravstvena zaštita životinja	Boris Antunović	

Hranidba preživača	Zvonimir Steiner	Zvonko Antunović Ivana Klarić Josip Novoselec
Poznavanje krmiva	Zvonimir Steiner	Ivana Klarić
Diplomski studij – Specijalna zootehnika		
Fiziologija domaćih životinja	Marcela Šperanda	Mislav Đidara
Ovčarstvo i kozarstvo II	Zvonko Antunović	Josip Novoselec, Željka Klir
Tehnologija u proizvodnji mlijeka i mesa goveda	Pero Mijić	Tina Bobić
Stočarstvo u tropskim i suptropskim uvjetima	Pero Mijić	Mirjana Baban Zvonko Antunović Tihomir Florijančić Josip Novoselec Tina Bobić
Konjogoštvo II	Mirjana Baban	
Diplomski studij – Ekološka poljoprivreda		
Ekološka zootehnika	Đuro Senčić	Zvonko Antunović Pero Mijić Davor Kralik
Diplomski studij - Lovstvo i pčelarstvo		
Lovna kinologija	Marcela Šperanda	Tihomir Florijančić Ivica Bošković
Zdravstvena zaštita divljači	Boris Antunović	
Diplomski studij - izborni modul– svi smjerovi		
Stočarstvo u tropskim i suptropskim uvjetima	Pero Mijić	Pero Mijić Zvonko Antunović Mirjana Baban Tina Bobić
Etologija životinja	Pero Mijić	Mirjana Baban Boris Antunović Tina Bobić
Zdravstvena zaštita životinja	Boris Antunović	
Specijalna zootehnika	Mirjana Baban	Pero Mijić Zvonko Antunović Zlatica Kralik Vladimir Margeta Kristina Budimir
Stručni studij		
Anatomija i fiziologija domaćih životinja	Marcela Šperanda	Mislav Đidara Mirela Pavić
Zdravstvena zaštita domaćih životinja	Boris Antunović	
Govedarstvo I	Pero Mijić	Tina Bobić
Stočarstvo	Zvonko Antunović	Đuro Senčić Pero Mijić Zvonimir Steiner Josip Novoselec Tina Bobić
Hranidba domaćih životinja	Matija Domačinović	Zvonimir Steiner Ivana Klarić
Ovčarstvo, kozarstvo i konjogoštvo	Zvonko Antunović	Mirjana Baban Josip Novoselec. Maja Gregić

Svinjogoštvo	Đuro Senčić	Danijela Samac
Peradarstvo	Đuro Senčić	Danijela Samac
Svinjogoštvo - praksa	Đuro Senčić	Danijela Samac
Peradarstvo - praksa	Đuro Senčić	Danijela Samac
Oprema i uređaji u stočarstvu	Željko Bukvić	Davor Kralik
Hranidba domaćih životinja-praksa	Zvonimir Steiner	
Ovčarstvo i kozarstvo- praksa	Zvonko Antunović	Josip Novoselec
Stočarstvo- praksa	Zvonko Antunović	Đuro Senčić Josip Novoselec Željka Klir
Govedarstvo-praksa	Pero Mijić	Tina Bobić
Oprema i uređaji u stočarstvu- praksa	Davor Kralik	
Konjogoštvo-praksa	Mirjana Baban	
Diplomski studij - izborni modul– smjer Zootehnika		
Ekološka zootehnika	Zvonko Antunović	Josip Novoselec
Doktorski studij- smjer Stočarstvo		
Uvod u znanstveni rad	Pero Mijić	
Fiziologija- odabrana poglavlja	Marcela Šperanda	Mislav Đidara
Govedarstvo-odabrana poglavlja	Pero Mijić	
Ovčarstvo i kozarstvo-odabrana poglavlja	Zvonko Antunović	
Zdravstvena zaštita i dobrobit životinja	Boris Antunović	
Konjogoštvo- odabrana poglavlja	Mirjana Baban	
Endokrinologija i reprodukcija domaćih životinja	Marcela Šperanda	Boris Antunović
Kakvoća animalnih proizvoda		Pero Mijić
Etologija domaćih životinja	Pero Mijić	
Doktorski studij- smjer Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane		
Uvod u znanstveni rad	Pero Mijić	
Specijalna hranidba I- hranidba preživača	Zvonimir Steiner	Zvonko Antunović
Specijalna hranidba II	Matija Domačinović	Zvonimir Steiner
Tehnologija proizvodnje krmnih smjesa	Matija Domačinović	Zvonimir Steiner
Patologija hranidbe	Boris Antunović	
Fiziologija s biokemijom	Marcela Šperanda	Drago Bešlo
Mikropopulacija u probavnom sustavu domaćih životinja	Marcela Šperanda	Suzana Kristek Mislav Đidara
Doktorski studij- smjer Lovstvo i kinologija		
Uvod u znanstveni rad	Pero Mijić	
Bolesti divljači i pasa	Boris Antunović	
Reprodukcijski pasi	Marcela Šperanda	
Doktorski studij - smjer Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo		
Uvod u znanstveni rad	Pero Mijić	
Doktorski studij- smjer Tehnički sustavi u poljoprivredi		
Upravljanje procesima u stočarstvu	Željko Bukvić	
Projektiranje i klimatizacija stočarskih objekata	Željko Bukvić	
Alternativni izvori energije u poljoprivredi	Davor Kralik	
Tehnički sustavi u proizvodnji mlijeka	Davor Kralik	
Interdisciplinarni doktorski studij - Zaštita prirode i okoliša		

Ekološka zootehnika	Đuro Senčić	Zvonko Antunović
Obnovljivi izvori energije	Davor Kralik	
Poslijediplomski interdisciplinarni specijalistički studij Zaštita prirode i okoliša		
Ekološka zootehnika	Đuro Senčić	Zvonko Antunović
Obnovljivi izvori energije	Davor Kralik	

5.10.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH

Hranidbeni aspekti modeliranja proizvodnosti i metaboličkog profila ovaca

Voditelj: prof.dr.sc. Zvonko Antunović

Analiza i genetsko unapređivanje sportskih pasmina konja u Hrvatskoj

Voditeljica: prof. dr. sc. Mirjana Baban

Čiste hranjive tvari u optimalizaciji obroka monogastričnih životinja

Voditelj: prof.dr.sc. Matija Domačinović

Korištenje gnojovki i leguminoza u proizvodnji energije

Voditelj: prof.dr.sc. Davor Kralik

Značajke protoka mlijeka pri strojnoj mužnji krava

Voditelj: prof. dr. sc. Pero Mijić

Prirodni imunomodulatori i antioksidansi u optimalizaciji proizvodnje svinja

Voditeljica: prof.dr.sc. Marcela Šperanda

Projekti Ministarstva Poljoprivrede

Modeliranje hranidbenog statusa koza u ekološkoj proizvodnji,

Voditelj prof. dr. Zvonko Antunović

Alternativne sirovine u proizvodnji energije i poboljšanje procesa metanogeneze,

Voditelj prof. dr. sc. Davor Kralik

Mikroklimatski utjecaji na količinu i sastav mlijeka krava

Voditelj: prof. dr. sc. Pero Mijić

Projekti s Osječko-baranjskom županijom

Upotreba nusproizvoda industrije etanola u hranidbi domaćih životinja

Voditelj: prof. dr. sc. Zvonimir Steiner (2012)

Projekti s Vukovarsko-srijemskom županijom

Istraživanje i poboljšavanje kvalitete slavonskih šunki od crnih slavonskih svinja u cilju njihove standardizacije i brendiranja.

Voditelj: prof. dr. sc. Đuro Senčić

Međunarodni projekt

AWARE – „Animal Welfare Research in an Enlarged Europe“ - Coordination and Support Action of the 7th Framework Programme (FP7) 2013-2014, koordinator: prof.dr.sc. Boris Antunović

"Production potential and metabolic profile of endangered breeds of sheep"- Bilateralni projekt s Crnom Gorom, voditelj: prof. dr. sc. Zvonko Antunović Hungary-CroatiaIPACross-borderCo-operationProgramme 2007-2013: CroatianHungarianrenewableenergynetwork (HUHR/1101/2.1.3/0001, CHREN), nositeljprojekta: SveučilišteJ.J.Strossmayera u Osijeku (prof. dr. sc. Davor Kralik).

Znanstveni radovi publicirani u časopisima s recenzijom

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji se citiraju u tercijarnim bazama podataka – a1 radovi (CC i SCI)

Bobić, T., Mijić, P., Gregić, M., Ivkić, Z., Baban, M. (2013): Utjecaj stadija i redoslijeda laktacije na muzne parametre krava holstein pasmine. *Mljekarstvo* 63, (3), 172 – 179. Izvorni znanstveni rad. ISSN: 0026-704X.

Bošnir, J., Puntarić, D., Cvetković, Ž., Pollak, L., Barušić, L., Klarić, I., Miškulin, M., Puntarić, I., Puntarić, E., Milošević, M. (2013): Effects of Magnesium, Chromium, Iron and Zinc from Food Supplements on Selected Aquatic Organisms. *Collegium antropologicum*. 37 (3), 965-971.

Kasap, A., Mioč, B., Škorput, D., Pavić, V., Antunović, Z. (2013): Estimation of genetic parameters and genetic trends for reproductive traits in Saanen goats. *Acta Veterinaria (Beograd)*, 63, 2-3, 269-277.

Klir, Ž., Antunović, Z., Novoselec, J. (2012): Utjecaj hranidbe na sadržaj masnih kiselina u mlijeku. *Mljekarstvo* 62, 4, 231-240.

Mihelić, D., Pavić, M., Hincak, Z. (2013): A Craniometrical Analysis of The Early Bronze Age Dogs from Vučedol site (East Slavonia, Croatia). *Collegium antropologicum*. 37, 1; 239-244.

Mioč, B., Držaić, V., Vnučec, I., Prpić, Z., Antunović, Z., Barać, Z. (2013): Some slaughter and meat traits of lambs and kids from an extensive production system. *Veterinarski Arhiv*, 83, 3, 263-274.

Puntarić, D., Vidosavljević, D., Gvozdić, V., Puntarić, E., Puntarić, I., Mayer, D., Bošnir, J., Lasić, D., Jergović, M., Klarić, I., Vidosavljević, M., Krivdić, I. (2013): Heavy Metals and Metalloid Content in Vegetables and Soil Collected from the Gardens of Zagreb, Croatia. *Collegium antropologicum*. 37 (3), 957-964.

Šuran, J., Flajs, D., Peraica, M., Prevendar-Crnić, A.; Šperanda, M., Božić, F. (2013): Pharmacokinetics of an immunomodulating dose of levamisole in weaned pigs. *Acta veterinaria Hungarica* 61 (3), 376-382.

Znanstveni radovi na hrvatskom jeziku u časopisu s nacionalnom recenzijom (a2 radovi)

Antunović, Z., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012): Ovčarstvo i kozarstvo u Republici Hrvatskoj- stanje i perspektive. *Krmiva* 54, 3, 99-109.

Barić, S., Antunović, Z., Halas, V., Šperanda, M., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012). Utjecaj hranidbe na sadržaj elemenata u tragovima u janjećem mesu. *Meso*, XIV, 5, 417-425.

Ekert Kabalin, A., Balenović, T., Šperanda, M., Sušić, V., Pavičić, Ž., Milinković-Tur, S., Štoković, Igor. (2012): Influence of body mass at birth on the activity of enzymes and biocatalysts concentration in the serum of Large White piglets till weaning. *Veterinarski arhiv* 82, 5; 483-494.

Hengl, B., Šperanda, M., Šperanda T., Kralik, G., Đidara, M., Lilić, S. (2012):Eterična ulja: utjecaj na tov brojlera, udio osnovnih dijelova u trupu i senzorna svojstva mesa. Meso: prvi hrvatski časopis o mesu. XIV, 4; 339-342.

Mihić, Đ., Kralik, D., Kalafatić, A., Jovičić, D., Kanižai-Šarić, G. (2013): Primjena *Galeorientalis* u proizvodnji bioplina. Krmiva 54(6), 183-188.

Senčić, Đ., Samac, D., Steiner, Z. (2012): Influence of dietary protein level on the quality of raw and cured hams of black slavonian pigs. Stočarstvo 66, 3, 177-185.

Šperanda, M., Šperanda, T., Đidara, M., Antunović, Z., Domačinović, M., Samac, D., Novoselec, J., Pavić, M. (2013): Efficiency of hydrolyzed brewery yeast (Progut®) in weaned piglet's diet. Poljoprivreda.19, 1; 70-75.

Znanstveni radovi na engleskom jeziku u časopisu s međunarodnom recenzijom (a2 radovi)

Antunović, Z., Novoselec, J., Klir, Ž., Đidara, M. (2013): Inclusion of peas as protein sources in the diet of dairy goats in organic breeding. Macedonian Journal of Animal Science, 3,1, 63-67.

Antunović, Z., Šperanda, M., Senčić, Đ., Novoselec, J., Đidara, M. (2012): Influence of age on lambs blood metabolites in organic production. Macedonian Journal of Animal Science, 1, 1-15.

Bošković, I., Šperanda, M., Florijančić, T., Šprem, N., Ozimec, S., Degemčić, D., Jelkić, D. (2013): Dietary habits of the golden jackal (*Canis aureus* L.) in the eastern Croatia. ACS.Agriculturae Conspectus Scintificus.78, 3; 245-248.

Klir, Ž., Potočnik, M., Antunović, Z., Kompan, D. (2013): Comparison of milk production traits by Istrian Pramenka between conventional and organic systems in Slovenia. Agriculturae Conspectus Scientificus, 78, 3, 271-274.

Senčić, Đ., Samac, D., Steiner, Z. (2012): Influence of nutrition black slavonian pig on the quality of ham and cured ham. Macedonian Journal of Animal Science 3, 1, 57-61.

Znanstveni radovi iz skupine a3

Antunović, Z., Šperanda, M., Novoselec, J., Đidara, M., Klir, Ž., Pavić, M. (2012):Hematological parameters and acid-base balance of goat kids in organic breeding. Proceeding of the first International symposium on animal science. 8-10.11.2012. Belgrad, Serbia, pp. 846-851.

Antunović, Z., Varžić, G., Novoselec, J., Šperanda, M., Klir, Ž. (2013): Utjecaj sustava uzgoja na rast i razvoj jaradi. Zbornik 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija. Dubrovnik, Hrvatska 17.-22. 02. 2013., pp. 707-711.

Antunović, Z., Vrbas, D., Šperanda, M., Novoselec, J., Klir, Ž., Galović, D. (2013): Fenotipske odlike travničke pramenke u zapadnoj Slavoniji. Zbornik 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija. Dubrovnik, Hrvatska 17.-22. 02. 2013., pp. 703-706.

Gregić, M., Baban, M., Senčić, Đ., Mijić, P., Bobić, T. (2013.): Resursi i mogućnosti hrvatskog ekološkog konjogojsztva pod okriljem Europske unije. 6. Međunarodni znanstveno-stručni skup, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 27. – 29. svibnja, Vukovar, 220 - 224. Ur: Jug, I., Đurđević, B. ISBN: 978-953-7858-01-8.

Marić, I., Antunović, Z., Šperanda, M., Steiner, Z., Novoselec, J. (2013): Utjecaj hranidbe i dobi na proizvodna svojstva i fenotipske odlike janjadi pasmine dubrovačka ruda. Zbornik 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija. Dubrovnik, Hrvatska 17.-22. 02. 2013., pp. 760-764.

Novoselec, J., Antunović, Z., Šperanda, M., Klir, Ž. (2012): Methods of prevention selenium deficiency in small ruminant. Proceeding of the first International symposium on animal science. 8-10.11.2012. Belgrad, Serbia, pp. 609-627.

Pastva, Andrea, Szabó, C., Vincze Anikó, Baban Mirjana, Antunović, B., Mijić, P. (2013): The effect of training method on the condition of horses. 48. hrvatski i 8. međunarodni simpozij agronomija, 17-22. veljače, 2013., Dubrovnik, Zbornik radova 785-789. Ur: Sonja Marić, Zdenko Lončarić, ISBN: 978-953-7871-08-6.

Šperanda, M., Đidara, M., Solić, D., Domaćinović, M., Antunović, Z., Mijić, P., Bobić, T., Pavić, M. Usefulness of urea and protein concentrations in milk and blood as indicators of nitrogen. ABSTRACT BOOK of 6th Central European Congress on Food / Lević, J. (ur.). Novi Sad : Futura, 573-573.

Šperanda, M., Šperanda, T., Balenović, T., Antunović, Z., Đidara, M., Vukšić, N. (2013): Učinkovitost nespecifične imunizacije u prasadi male porodne mase. Zbornik radova 48.hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronomija / Marić, S., Lončarić, Z. (ur.). Osijek : Poljoprivredni fakultet, 800-804.

Šperanda, M., Šperanda, T., Đidara, M., Habrun, B., Valpotić, H., Antunović, Z., Novoselec, J., Domaćinović, M., Pavić, M. (2013): Immune system activation with vaccine and immunomodulator in weaned piglets. Zbornik radova 48.hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronomija / Marić, S., Lončarić, Z. (ur.). Osijek : Poljoprivredni fakultet, 795-799.

Steiner Zv., Jović R., Domaćinović M., Senčić Đ., Klarić I., Samac D., Steiner N. (2013):Organic acids in the nutrititon of broilers. Lozenec Bulgaria 12-16 june, 2013. 65-69

Strelec, I., Šarkanj, B., Bešlo, D., Agić, D., Đidara, M., Šperanda, M., Pavić, M. (2012): Oxidoreductive enzyme activities in erythrocytes and plasma of lactating dairy cows. Proceedings of The First International Symposium on Animal Science / Hristov, S. (ur.). Beograd : Akadembska izdanja d.o.o.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima

Znanstveni i stručni radovi prezentirani na skupovima u zemlji i inozemstvu s naznakom naziva skupa, te vrste prezentacije

u zemlji:

Antunović, B. (2012): Standardi zdravstvene ispravnosti ovčeg i kozjeg sira neophodni za stavljanje proizvoda na tržište Zbornik predavanja XIV. savjetovanje uzgajivača ovaca i koza u Republici Hrvatskoj. Trogir, 18. do 19. listopada 2012. Str. 62-73.

Antunović, B., Kozić, I., Njari, B., Kralik, G., Kozačinski, L., Ostović, M., Pavičić, Ž., Baban, M., Bunčić, S. (2013): Nove smjernice u sustavu inspekcije mesa svinja prema preporukama EU. Zbornik sažetaka XX. međunarodnog savjetovanja Krmiva 2013. Opatija, 5. do 7. lipnja 2013. Str. 14-15.

Antunović, Z., Mioč, B., Pavić, V. (2013): Ovčarstvo i kozarstvo u istočnoj Hrvatskoj – stanje i potencijali razvitka. Zbornik sažetaka Znanstvenog skupa „Proizvodnja hrane i šumarstvo-temelj razvoja istočne Hrvatske“. Osijek, 14.-15.06. 2013.p. 39.

Antunović, Z., Novoselec, J., Klir, Ž. (2013): Ovčarstvo i kozarstvo u Republici Hrvatskoj- stanje i perspektive. Zbornik sažetaka XX Međunarodnog savjetovanja Krmiva. Opatija 5.-7. lipnja 2013., str. 6-7.

Antunović, Z., Varžić, G., Novoselec, J., Šperanda, M., Klir, Ž. (2013): Utjecaj sustava uzgoja na rast i razvoj jaradi. Zbornik 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija. Dubrovnik, Hrvatska 17.-22. 02. 2013., pp. 707-711.

Antunović, Z., Vrbas, D., Šperanda, M., Novoselec, J., Klir, Ž., Galović, D. (2013): Fenotipske odlike travničke pramenke u zapadnoj Slavoniji. Zbornik 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija. Dubrovnik, Hrvatska 17.-22. 02. 2013., pp. 703-706.

Domačinović, M., Čosić J., Klapc, K., Peraica,M., Mitak, M., Gross-Bošković, A.,Žarković K. (2013): Učestalost i razina kontaminacije hrane za životinje mikotoksinima u Hrvatskoj, XX Međunarodno savjetovanje Krmiva 2013', Opatija, 5-7 lipnja 2013.

Ivanković, T., M. Domačinović, Šperanda, M., Đidara, M., Steiner, Zv.,Klarić I. (2013): Rast i zdravlje teladi hraniene različitim vrstama tekuće hrane. 48. hrvatski i 8. međunarodni simpozij agronomu, Dubrovnik, 17.-22. veljače 2013.

Koturić, T., Mijić, P., Bobić, T., Vučković, G., Baban, M. (2013): Implementation the principles of good agricultural practices to protect water on the dairy farms in Osječko-Baranjska County, Croatia. Regional Workshop „Improving Nitrogen Efficiency on Dairy Farms“, 03. - 04. 04. 2013., Rednex FP7 EU project. University of Zagreb, Faculty of Veterinary Medicine, Zagreb, Croatia, 11.

Marić, I., Antunović, Z., Šperanda, M., Steiner, Z., Novoselec, J. (2013): Utjecaj hranidbe i dobi na proizvodna svojstva i fenotipske odlike janjaid pasmine dubrovačka ruda. Zbornik 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija. Dubrovnik, Hrvatska 17.-22. 02. 2013., pp. 760-764.

Novoselec, J., Antunović, Z., Šperanda, M., Matanić, I., Klir, Ž. (2013): Prevencija nedostatka selena u malih preživača hranidbom. Zbornik sažetaka XX Međunarodnog savjetovanja Krmiva. Opatija 5.-7. lipnja 2013., str. 133-134.

Šperanda, M., Šperanda, T., Balenović, T., Antunović, Z., Đidara, M., Vukšić, N. (2013): Učinkovitost nespecifične imunizacije u prasadi male porodne mase. Zbornik radova 48.hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronomu / Marić, S., Lončarić, Z. (ur.). Osijek : Poljoprivredni fakultet, 800-804.

Šperanda, M., Šperanda, T., Đidara, M., Habrun, B., Valpotić, H., Antunović, Z., Novoselec, J., Domačinović, M., Pavić, M. (2013): Immune system activation with vaccine and immunomodulator in weaned piglets. Zbornik radova 48.hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronomu / Marić, S., Lončarić, Z. (ur.). Osijek : Poljoprivredni fakultet, 795-799.

Steiner Zv., Domačinović M., Samac D., Klarić I., Jovičić K. (2013): Korištenje nusprizvoda industrije etanola u hranidbi tovnih pilića. XX Međunarodnosavjetovanje Krmiva 2013', Opatija, 5-7 lipnja 2013. Zbornik sažetaka str.103

Steiner Zv., Penavić V., Benak S., Gavić G., Križek I. (2013): Korištenje različitih mlijecnih zamjenica u hranidbi teladi. XX Međunarodno savjetovanje Krmiva 2013', Opatija, 5-7 lipnja 2013.Zbornik sažetaka str.122.

Steiner Zv., Spajić R., Vargović L., Krstanović J., Steiner N. (2013): Utjecaj različitih koncepata hranidbe u ljetnom razdoblju na tov svinja. XX Međunarodnosavjetovanje Krmiva 2013', Opatija, 5-7 lipnja 2013.Zbornik sažetaka str. 93.

u inozemstvu:

Ahmetović, N., Mačkić, S., Antunović, B., Mujkić, M. (2012): Totalna dijetarna studija kao temelj procjene rizika. Zbornik sažetaka International conference of submediterranean agriculture. Mostar, Bosna i Hercegovina, 22.-24.11.2012. Str. 39.

Antunović, Z., Šperanda, M., Novoselec, J., Đidara, M., Klir, Ž., Pavić, M. (2012): Hematological parameters and acid-base balance of goat kids in organic breeding. Proceeding of the first International symposium on animal science. 8-10.11.2012. Belgrad, Serbia, pp. 846-851.

Mijić, P., Bobić, T., Gantner, V., Ivkić, Z., Špehar, M., Baban, M., Gregić, M. (2012): Taking measurements of the average milk flow of cattle in the Republic of Croatia, The first international symposium on animal science, 08. - 10. 11. 2012, Belgrade - Serbia, 35 - 40. ISBN: 978-86-7834-164-9.

Novoselec, J., Antunović, Z., Šperanda, M., Klir, Ž. (2012): Methods of prevention selenium deficiency in small ruminant. Proceeding of the first International symposium on animal science. 8-10.11.2012. Belgrad, Serbia, pp. 609-627.

Ostović, M., Menčik, S., Ekert Kabalin, A., Gregurić Gračner, G., Antunović, B., Mikulić, M., Cvetnić, Ž., Pavićić, Ž. (2013): The effect of rubber flooring on gilt skin bacterial count. Proceeding of the XVIth International Congress on Animal Hygiene. Nanjing, China, 5-9 May 2013. Pages 177-179.

Senčić, Đ., Samac, D., Steiner, Z. (2012): Influence of nutrition of black slavonian pigs on the quality of ham and cured ham. Proceeding of the V. International Symposium of Livestock Production, September 5-7, Skopje.

Šperanda, M., Đidara, M., Solić, D., Domaćinović, M., Antunović, Z., Mijić, P., Bobić, T., Pavić, M. Usefulness of urea and protein concentrations in milk and blood as indicators of nitrogen. ABSTRACT BOOK of 6th Central European Congress on Food / Lević, J. (ur.). Novi Sad : Futura, 573-573.

Steiner Zv., Jović R., Domaćinović M., Senčić Đ., Klarić I., Samac D., Steiner N. (2013): Organic acids in the nutrititon of broilers. Lozenec Bulgaria 12-16 june, 2013. 65-69.

Strelec, I., Šarkanj, B., Bešlo, D., Agić, D., Đidara, M., Šperanda, M., Pavić, M. (2012): Oxidoreductive enzyme activities in erythrocytes and plasma of lactating dairy cows. Proceedings of The First International Symposium on Animal Science / Hristov, S. (ur.). Beograd : Akadembska izdanja d.o.o.

Stučni radovi

Baban, Mirjana, Ivanković, A., Ramljak, Jelena, Potočnik K. (2012): Alternativne mogućnosti uporabe konja kroz kvalitetnu i sigurnu prehranu. 2. znanstveno-stručni skup „Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane“. Osijek, 13.12.2012.

Baban, Mirjana, Perkić, D., Domaćinović, M. (2013): Specifični hranidbeni pripravci za različite kategorije konja. XX međunarodno savjetovanje Krmiva 2013. Opatija, 5-7. lipnja 2013. Ur. Slavko Lulić. Zbornik sažetaka, 77-78. ISSN: 1847-2370.

Bobić, T., Mijić, P., Baban, M., Gregić, M. (2012.): Utjecaj hormona i hranidbe na razvoj mlijeko žlijezde kod krava. (Influence of Hormones and Feeding level on the Mammary Gland Development in Cattle). 40. Hrvatski simpozij mljekarskih stručnjaka s međunarodnim sudjelovanjem. The 40th Croatian Dairy Experts Symposium with international participation. Lovran, 21. - 24. 10. 2012. ISSN: 1847-1870.

Domaćinović, M.(2013): Mlijeko ili mlijeca zamjenica u othrani sisajuće teladi? Meso, 1, XV, 22-24.

Mijić, P., Bobić, T. (2012): Značajke toplotnog stresa kod krava na mlijecnim farmama. VIII. Savjetovanje uzgajivača goveda u RH, Osijek, Hrvatska, 15. - 16. 11. 2012., Hrvatska poljoprivredna agencija, 43-47. Ur. Bulić Vesna. ISSN: 1845-5213.

Mijić, P., Bobić, T., Gantner, V., Ivkić, Z., Špehar, M. (2012): Govedarstvo u Republici Hrvatskoj – danas i sutra. 2. znanstveno-stručni skup, Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane, 13. 12. 2012., Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Hrvatska, 15-16. Ur. Kralik Gordana. ISBN: 978-953-7871-05-5.

Vučković, G., Mijić, P., Bobić, T., Baban, M., Gregić, M. (2013.): Važnost stajske mikroklimе u suvremenoj govedarskoj proizvodnji. 6. Međunarodni znanstveno-stručni skup, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 27. – 29. svibnja, Vukovar, Proceedings and Abstracts, 165 - 169. Ur: Jug, I., Đurđević, B. ISBN: 978-953-7858-01-8.

u inozemstvu:

Baban, M., Antunović, B., Gregić, M., Mijić, P., Bobić, T., Korabi, N. (2013): The Application of the FEI Rules for the Welfare of the Horse in Equestrian Sports in Croatia. The 23rd International Symposium „New Technologies in Contemporary Animal Production“ Novi Sad (Serbia), June 19 – 21, 2013. Proceedings, ur. Milan Popović, 284-287. ISBN 978-86-7520-271-4

Stručno - popularni radovi

Bobić, T., Vučković, G. (2012): Znanjem do zdravog vimena. (2012): Mljekarski list, 49 (12).

Bobić, T., Vučković, G. (2013): Uloga prostirke na farmama muznih krava. Uzgoj goveda, glasilo središnjeg saveza hrvatskih uzgajivača simentalskog goveda i središnjeg saveza udruga hrvatskih uzgajivača holstein goveda, Mljekarski list, 50 (3).

Domaćinović M. (2013): Edukacijaslavonskih proizvođača mlijeka. Mljekarski list, 52 (5), str. 36.

Domaćinović M (2013): 2013. Bolje spriječiti nego liječiti. Agroglas, travanj, str. 39-42.

Senčić, Đ. (2012.): Tov svinja siliranom kukuruznom prekrupom. Gospodarski list 20,56.

Senčić, Đ. (2012.): Peletirana hrana u tovu pilića. Gospodarski list 19, 64.

Senčić, Đ. (2013.): Intenzivan tov pilića. Gospodarski list 1, 41-42.

Šperanda M. (2013): Toplinski stres u mlijecnih krava- problem i izazov (2013) Mljekarski list 7, 56.

Plenarni radovi

u zemlji:

Mijić, P. (2012.): Fiziološki, genetski i ekonomski čimbenici muznih svojstava goveda. (Physiological, Genetic and Economical Factors of Milkability Traits of Cattle). 40. Hrvatski simpozij mljekarskih stručnjaka s međunarodnim sudjelovanjem. The 40th Croatian Dairy Experts Symposium with international participation. Lovran, 21. - 24. 10. 2012. ISSN: 1847-1870.

Baban, M., Gregić, M., Korabi, N., Antunović, B. (2013.): Konjogoštvo u Republici Hrvatskoj – stanje i perspektiva. XX međunarodno savjetovanje Krmiva 2013. Opatija, 5-7. lipnja 2013. Ur. Slavko Lulić. Zbornik sažetaka, 8-9. ISSN: 1847-2370.

Antunović, B., Kozić, I., Bunčić, S., Njari, B., Kralik, G., Kozačinski, L., Ostović, M., Pavičić, Ž., Baban, M. (2013.): Nove smjernice u sustavu inspekcije mesa svinja prema preporukama EU. XX međunarodno savjetovanje Krmiva 2013. Opatija, 5-7. lipnja 2013. Ur. Slavko Lulić. Zbornik sažetaka, 14-15. ISSN: 1847-2370.

Tomić, F., Kralik, G., Krička, T., Guberac, V., Kovačević, J., Mijić, P., Mioč, B., Kovačević, V., Franić, R. (2013.): Aktualno stanje u hrvatskoj poljoprivredi i smjernice njezina razvoja. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Znanstveni skup „Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja istočne Hrvatske“. U povodu 20. obljetnice utemeljenja Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo. Ur.: Slavko Matić, Franjo Tomić, Igor Anić. Osijek, 14. – 15. lipnja 2013. Zbornik sažetaka, str. 11-12. ISBN: 978-953-154-195-4.

Mijić, P., Baban, M., Ivanković, A. (2013.): Nasljeđe i potencijali govedarstva i konjogoštva u istočnoj Hrvatskoj. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Znanstveni skup „Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja istočne Hrvatske“. U povodu 20. obljetnice utemeljenja Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo. Ur.: Slavko Matić, Franjo Tomić, Igor Anić. Osijek, 14. – 15. lipnja 2013. Zbornik sažetaka, str. 38-39. ISBN: 978-953-154-195-4.

Mijić, P. (2013.): Mlječna svojstva simentalca. Međunarodni forum o uzgoju simentalca povodom obilježavanja 100 godina organiziranog uzgojno-selekcionskog rada u stočarstvu Republike Hrvatske i osnivanja prvog Saveza marvogojskih udruga u Svetom Ivanu Žabno. Dani hrvatskog simentalca. Ur. Vesna Bulić. Sv. Ivan Žabno 15. 06. 2013. Zbornik predavanja, str. 39-44. ISBN: 978-953-6526-56-7.

5.10.3. Sudjelovanje u medijima (radio, TV, novine, časopisi za popularizaciju struke):

prof. dr. sc. Boris Antunović

HRT: Špica radio Osijeka –gostovanje u studiju (26. siječnja 2013.)

„Pojava aflatoksina u mljeku“ – intervjue (Glas Slavonije, 9. ožujka 2013.)

Predstavljanja – izbori za Europski parlament (HRT, RTL, Nova TV, HR1, Radio Osijek, Glas Slavonije, travanj 2013.)

Prof. dr. sc. Mirjana Baban

Baban Mirjana: Radio Đakovo, 28.01.2013. Ocjenjivanje, odabir i testiranje radne sposobnosti lipicanskih pastuha u ergelskom uzgoju.

Baban Mirjana: Dnevnik, Nova TV, 30.01.2013. Ocjenjivanje i odabir lipicanskih pastuha u đakovačkoj ergeli.

Baban Mirjana: Vinkovačka TV, 01.02.2013. Dobrobit konja u konjičkom sportu. Predavanje za uzgajivače konja.

Baban Mirjana: Radio Vinkovci, 01.02.2013. Edukacija uzgajivača o dobrobiti konja u konjičkom sportu.

Baban Mirjana: HRT 1, Zagreb, 21.04.2013. Magarično mljeko – hrana ili lijek?

Baban Mirjana: Radio Đakovo, 28.04.2013. Konjogoštvo, konjički sport, Državna ergela lipicanaca Đakovo

- Baban Mirjana: Radio Slavonski Brod, 05.05.2013. Ocjenjivanje konja na poljoprivrednom sajmu i 16. Međužupanijskoj stočarskoj izložbi.
- Baban Mirjana: Državna prvenstva u preponskom jahanju na zagrebačkom i osječkom hipodromu. Neizvjesnost do posljednje prepone. Agroglas, br. 298, str. 62-63, 24.10.2012.
- Baban Mirjana: Održana radionica udruge proizvođača, tehnologa i nutricionista stočne hrane Hrvatske. Lipicanac u zrcalu povijesti, znanosti i sporta. Agroglas, br. 298, str. 63, 24.10.2012.
- Baban Mirjana: Pojedinačno juniorsko i ekipno zlato Croatia cupa u endurance za KK „Ramarin“. Šampionska obitelj Samardžić. Agroglas, br. 300, str. 45-47, 21.11.2012.
- Baban Mirjana: Nastavno istraživački centar za konjogradstvo Krumper u Sloveniji. Razvoj jahačkih vještina. Agroglas, br. 300, str. 48-50, 21.11.2012.
- Ramljak Jelena, Baban Mirjana: Strojna mužnja magarica u Istri. Više šećera i manje mlijecne masti od kravlje mlijeka. Agroglas, br. 312, str. 44-46, 08.05.2013.
- Baban Mirjana: Tečaj za suce i vozače zaprega u Đakovu. FEI zaprežni sudac Wolfgang Csar u Đakovu. Agroglas, br. 312, str. 47, 08.05.2013.
- Baban Mirjana: Otvoreno prvenstvo Hrvatske u vožnji zaprega. Đakovački lipicanci osvojili dvoprežno i jednoprežno prvenstvo Hrvatske. Agroglas, br. 317, str. 22-23, 17.7.2013.
- Baban Mirjana: Dvodnevno konjičko natjecanje u okviru 47. Đakovačkih vezova. Živić slavio u jednoprezima, Andjan u dvoprezima, a Munduković na preponama. Agroglas, br. 317, str. 24-25, 17.7.2013.
- Baban Mirjana: Dobrobit konja u konjičkom sportu. Briga o životinji mora biti ispred ekonomskih dobiti. Agroglas, br. 319, str. 28-31, 14.8.2013. (stručni, popularni)
- Baban Mirjana: Dobrobit konja u zaprežnom konjičkom sportu. Nasilje nad konjima nedopustivo je zbog bilo kojeg razloga. Agroglas, br. 320, str. 30-32, 28.8.2013.

prof.dr.sc. Matija Domaćinović

- Domaćinović, M (2013): Kontaminacija stočne hrane mikotoksinima i mjere prevencije, Meggle d.o.o. – proizvođači mlijeka, Osijek, 2. ožujka 2013.
3.03. 2013. Hrvatski radio: "Emisija za selo i poljoprivredu"

prof. dr. sc. Đuro Senčić

- „Nova TV“, 8. 11. 2012. Emisija „Provjereno“. Tema : Kvaliteta jaja iz free range sustava (intervju). „24 sata“, 3. 2. 2013. Članak: „Najmanja jaja“ (intervju). „24 sata“, 4. 2. 2013. Članak: Domaća jaja su ipak zdravija (intervju). „Oblizeki“ – internetski magazin, 12. 3. 2013. Članak: Slavonska šunka do zaštite povijesnom svojom pasminom crnom slavonskom svinjom.
„Nova TV“, 29. 3. 2013. Dnevnik. Tema: Proizvodnja šunki i svinja u RH.
VKTV, 31. 3. 2013. „Zlatna dolina“ (poljopr. emisija). Tema: Zaštita slavonske šunke.
VKTV, 2. 4. 2013. Regionalna kronika (emisija). Tema: Zaštita slavonske šunke.
VKTV, 17. 4. 2013. Dnevnik. Tema: knjiga – „Uzgoj svinja za proizvodnju tradicionalnih mesnih proizvoda“.
VKTV, 28. 4. 2013. „Zlatna dolina“ (poljopr. emisija). Tema: Proizvodnja teških svinja.
VKTV, 29. 6. 2013. Dnevnik. Tema: Kvaliteta kulena na 13. Otočkoj kulenijadi.
VKTV, 30. 6. 2013. „Zlatna dolina“ (poljopr. emisija). Tema: Kvaliteta kulena.
Emisija „Zajedno“ – regionalna TV. Tema: Brendiranje slavonske šunke.

Prof. dr. sc. Pero Mijić

- Mijić Pero: Slavonska televizija, 31. 03. 2013., emisija: Poticaj, tema: Aktualna situacija u proizvodnji mlijeka.
- Mijić Pero: HRT – HR 2, 16. 06. 2013. Emisija za selo i poljoprivredu. Tema: Uzgoj simentalca u Hrvatskoj.

5.10.4. Stručna aktivnost

prof. dr. sc. Boris Antunović

- Certificate on Completion Professional Media Training for Food and Nutrition Scientist "Communicating Food Science", MAITRE project: Communicating food science, researchTHEME [KBBE.2010.2.1-02] Media training for food and nutrition scientists - Call: FP7-KBBE-2010-4, Osijek, Croatia, 12-13 February 2013.
- Certificate on Completion "Nanobiotechnology International Workshop", EC Joint Research Center (JRC), Ispra, Italy, 4-6 December 2012.
- Certificate on Completion "EFSA – Challenging Boundaries in Risk Assessment – Sharing Experiences", European Food Safety Authority (EFSA), Parma, Italy, 7-8 November 2012.

Prof. dr. sc. Mirjana Baban

- Baban Mirjana: Pozvani predavač za uzgajivače konja i konjičke sportaše: „Dobrobit konja u konjičkom sportu“. Udruga „Vinkovački šokački rodovi“ i KK „Maestoso“ pozvali na predavanje u okviru 11. Vinkovačkog pokladnog jahanja. Vinkovci, 01.02.2013.
- Baban Mirjana: Pozvano edukacijsko predavanje uzgajivačima konja na poziv Saveza uzgajivača trakenerskih konja Hrvatske s predavanjem: „Odnos prema konjima s aspekta dobrobiti konja“. Garčin, 23.03.2013.
- Baban Mirjana: Pozvani predavač na izbornom modulu „Bolesti i rasplodjivanje radnih i sportskih životinja“ na Klinici za porodništvo i reprodukciju Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu s predavanjem „Prikaz različitih konjičkih natjecanja i njihov utjecaj na organizam konja“. Zagreb, 04.04.2013.
- Baban Mirjana: Pozvano edukacijsko predavanje uzgajivačima konja na skupštini Konjogojske udruge „Stari graničar“ u Županji: „Dobrobit i testiranje radne sposobnosti konja“. Županja, 12.04.2013.
- Baban Mirjana: Prezentacija VIP projekta u okviru poziva Istarske županije: Istarski magarac - „Potencijal proizvodnje i reprodukcije autohtone pasmine u funkciji revitalizacije uzgoja i okoliša“, Klarići, Svetvinčenat, 11.04.2013.
- Drobnjak, D., Baban, Mirjana: Budućnost zaprežnog konjičkog sporta. Festival znanosti "Budućnost". Osijek, Poljoprivredni fakultet, 26.04.2013.
- Katančić, T., Baban, Mirjana: Budućnost western jahanja u Hrvatskoj. Festival znanosti "Budućnost". Osijek, Poljoprivredni fakultet, 26.04.2013.
- Pavičić, N., Baban, Mirjana: Budućnost u testiranju ponašanja konja u terapijskom jahanju. Festival znanosti "Budućnost". Osijek, Poljoprivredni fakultet, 26.04.2013.
- Mišanec, P., Baban, Mirjana: Budućnost endurance konjičkog sporta u Hrvatskoj. Festival znanosti "Budućnost". Osijek, Poljoprivredni fakultet, 26.04.2013.
- Plečić, Tena, Baban, Mirjana: Budućnost korištenja kobiljeg mlijeka u prehrani ljudi. Festival znanosti "Budućnost". Osijek, Poljoprivredni fakultet, 26.04.2013.

Viviora, Viktorija, Baban, Mirjana: Budućnost dresurnog jahanja. Festival znanosti "Budućnost".

Osijek, Poljoprivredni fakultet, 26.04.2013.

Vuić, Maja, Baban, Mirjana: Budućnost konjičkog turizma u Hrvatskoj. Festival znanosti

"Budućnost". Osijek, Poljoprivredni fakultet, 26.04.2013.

prof. dr. sc. Đuro Senčić

Senčić, Đ. (2013.): Uzgoj svinja za proizvodnju baranjskoga kulena. Tečaj za članove Udruge proizvođača kulena – Baranjski kulen. 8. 4. – 10. 4. 2013., Jagodnjak.

Senčić, Đ. (2013.): Predsjednik Povjerenstva za ocjenu kulena na 13. Otočkoj kulenijadi, Otok, lipanj, 2013.

5.10.5. Sudjelovanje u radu stručnih povjerenstava, odbora izvan Fakulteta i Sveučilišta, vezanih za nastavu, struku i znanost

prof. dr. sc. Boris Antunović

Član Savjeta za robne zalihe Republike Hrvatske (2012.-)

Član Uređivačkog odbora Krmiva (2011.-)

Dopredsjednik Skupštine Osječko-baranjske županije (2013.-)

Predsjednik Povjerenstva za gospodarski razvoj sela Osječko-baranjske županije (2006-);

Predsjednik Odbora za zdravstvo i socijalnu skrb Osječko-baranjske županije (2013.)

Član Savjeta za Europske integracije, međuregionalnu i međunarodnu suradnju Osječko-baranjske županije (2013.-)

Član Odbora za priznanja Osječko-baranjske županije (2013.-)

Član Odbora za zaštitu sloboda i prava građana Osječko-baranjske županije (2013.-)

Član Odbora za potvrđivanje ekoloških proizvoda „Bioinspekt“ (2006.-);

Međunarodni recenzent udžbenika: Mačkić S, Ahmetović N. (2012) Osnovi regulatorne toksikologije hrane. Univerzitet "Džemal Bijedić", Agromediteranski fakultet Mostar.

Univerzitetski udžbenik.

Član Znanstvenog odbora 2. kongresa zdravstvene ekologije „Zdravstvena ekologija u službi zdravlja“ (zagreb, 24.-26. travnja 2013.)

prof. dr. sc. Zvonko Antunović

Član Znanstvenog odbora 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma. Dubrovnik, 17.-22. 02. 2013.

Član Znanstvenog odbora 20. Međunarodnog savjetovanja KRMIVA 2013. Opatija, 05. – 07. 06. 2013.

Urednik znanstvenog časopisa Krmiva.

Član Uredničkog odbora Macedonian Journal of Animal Science.

Član Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Stočarstvo.

Član Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Krmiva.

Član Uredničkog odbora stručnog časopisa Ovčarsko-kozarski list.

Moderator sekcije za Stočarstvo na 48. hrvatskom i 8. međunarodnom simpozijm agronoma. 17.-22. 02. 2013. Dubrovnik, Hrvatska.

Moderator sekcije na 20. Međunarodnom savjetovanju Krmiva 2012. 05.-07.06. 2013. Opatija, Hrvatska.

Član Povjerenstva Ministarstva poljoprivrede Republike Hrvatske za priznavanje priznavanje novih pasmina, sojeva i hibrida koza i ovaca

Član Povjerenstva Ministarstva poljoprivrede Republike Hrvatske za izradu operativnog programa za razvitak ovčarstva i kozarstva

Član Nacionalnog savjeta za provedbu Nacionalnog programa očuvanja izvornih i zaštićenih domaćih životinja u Republici Hrvatskoj.

Prof. dr. sc. Mirjana Baban

Član Povjerenstva zapraćenje Bolonjskog procesa za sveučilišni preddiplomski studij.

Član Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Krmiva.

Član Znanstvenog odbora 20. Međunarodnog savjetovanja KRMIVA 2013. Opatija, 05. 06.-07.06. 2013.

Član Upravnog vijeća Državne ergele Đakovo i Lipik.

Član Stručnog savjeta za praćenje stanja u konjogoštvo pri Ministarstvu poljoprivrede RH.

Član Strukovnog zbora sudaca Hrvatskog konjičkog saveza.

Nacionalni sudac u preponskom i zaprežnom sportu.

Član Nadzornog odbora pri Hrvatskom konjičkom savezu.

Član Izvršnog odbora sudaca Hrvatskog konjičkog saveza.

Član Konjičkog kluba Osijek.

Član Alumni kluba Poljoprivrednog fakulteta Osijek.

Član Hrvatskog agronomskog društva, Osijek.

Član Povjerenstva za ocjenjivanje, odabir i testiranje radne sposobnosti lipicanskih pastuha u ergelskom uzgoju. (Đakovo, 28.01.2013.; 20.04.2013.)

Član Povjerenstva za priznavanje novih pasmina i uzgojnih tipova konja. Ministarstvo poljoprivrede. Zagreb, 12.04.2013.

Član organizacijskog odbora 6. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša", od 27. do 29.05. 2013. godine u Vukovaru.

Moderator sekcije Festivala znanosti „Budućnost“ i Dana otvorenih vrata Poljoprivrednog fakulteta na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera. Osijek, 26.04.2013.

Član stručnog povjerenstva za izbor doc. dr. sc. Jelene Ramljak u znanstveno nastavno zvanje docent, Agronomski fakultet Zagreb.

Član ispitnog povjerenstva zadobivanjem licencu za prežni sport. Đakovo, 28.04.2013.

Član Znanstvenog odbora 20. Međunarodnog savjetovanja KRMIVA 2013. Opatija, 05. 06.-07.06. 2013.

Predsjednik povjerenstva za ocjenu konja na poljoprivrednom sajmu i 16. Međužupanijskoj stočarskoj izložbi, održanoj 05.05.2013. godine u Slavonskom Brodu.

Član stručnog povjerenstva za izbor doc. dr. sc. Jelene Ramljak u znanstveno zvanje viši znanstveni suradnik, Agronomski fakultet Zagreb.

Član međunarodne komisije za ocjenu konja. 80. Međunarodni poljoprivredni sajam, Novi Sad, 15-17.05.2013.

Član međunarodne komisije za javno ocjenjivanje konja i proglašenje apsolutnog šampiona i najboljih konja na 80. Međunarodnom poljoprivrednom sajmu, Novi Sad, 20.05.2013.

Voditelj programa I kola Kupa Slavonije i Baranje u preponskom jahanju. Osijek, 26.05.2013.

Moderator sekcije „Okoliš u stočarstvu“ 6. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa „Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša“, od 27. do 29.05.2013. godine u Vukovaru.

Moderator sekcije 20. Međunarodnog savjetovanja KRMIVA 2013. Opatija, 05-07.06.2013.

Sudaci voditeljprogramanarevijalnoj utakmici u preskakanju prepona, 33. ManifestacijaKonjibijelci, BabinaGreda, 09.6.2013.

Promotor sveučilišnog priručnika „Jahanje“ autora Ante Ivankovića, Jelene Ramljak i Romane Caput Jognica. Zagreb, Agronomski fakultet, 13.6.2013.

Moderator sekcije „Fish production, Horse breeding, Hunting“, 23rd International Symposium „New Technologies in Contemporary Animal Production“ Novi Sad, 19–21.06.2013.

Predsjednik sudačkog kolegija voditeljprograma II kola Kupa Slavonije i Baranje u preponskom jahanju. Osijek, 23.06.2013.

Sudac i voditelj programanaOtvorenom PrvenstvuHrvatskeuvožnji jednoprega i dvoprega. I kolo Prvenstva Hrvatske za juniore u vožnji dvoprega. Kvalifikacije za svjetsko prvenstvo 2013. Pleternica, 28-30.06.2012.

Sudacivoditeljprograma 47. Đakovačkivezovi, IkoloCroatiacupauseniorskojvožnji jednoprega i dvopregaiIkolojuniorskogprvenstvaRH, Đakovo, 6.7.2013.

Voditeljprograma 47. Đakovačkivezovi, preponskojahanje, Đakovo, 7.7.2013.

Sudacivoditeljprograma 47. Đakovačkivezovi, revijalna utakmica u kombiniranoj vožnjidvoprega, Đakovo, 7.7.2013.

Voditelj programa III kola Kupa Slavonije i Baranje u preponskom jahanju. Osijek, 21.07.2013.

Član Povjerenstva za ocjenu konja na 21. Jesenskom međunarodnom bjelovarskom sajmu, Gudovac, 07.09.2013.

Sudac i voditelj programa na revijalnom natjecanju u vožnji dvoprega. Gudovac, 07.09.2013.

Sudac i voditelj programa Finala Croatia cupa u vožnji dvoprega i jednoprega te juniorskog Prvenstva Hrvatske u vožnji dvoprega, Čepin, 22.09.2013.

Sudac i voditelj programa nadržavnoprvenstvuupreponskomjahanju za mlade konje u dobi od pet, šest i sedam godina. Osijek, 28-29.09.2013.

prof. dr. sc. Matija Domaćinović

2005. - član i predsjednik Znanstvenog odbora za dodatke i proizvode ili tvari koje se koriste u proizvodnji hrane za životinje, pri Hrvatskoj agenciji za hranu.

2005.- član znanstvenog vijeća HAH-a

2012. -član Stručnog savjeta Ministarstva poljoprivrede za svinjogojstvo

2012. – član Stručnog povjerenstva za dodjelu državnih nagrada za znanost

2012. - (od 20. rujna 2012.) – voditelj smjera poslijediplomskog doktorskog studija "Hranidba domaćih životinja i tehnologija stočne hrane"

2013. – član Povjerenstva za izradu Izmjena i dopuna Operativnog programa razvitka govedarske proizvodnje u R Hrvatskoj

12. mj. 2012. mentor i član za ocjenu i obranu magistarskog rada Tomislav Ivanković, Poljoprivredni fakultet u Osijeku.28.12. 2012.

Član znanstvenih odbora:

XIX Međunarodnog savjetovanja „Krmiva 2012“

XX Međunarodnog savjetovanja „Krmiva 2013“

2013. Recenzent fakultetskog priručnika „Uzgoj svinja za proizvodnju tradicionalnih mesnih proizvoda (Prof.dr.sc. Đuro Senčić)

prof. dr. sc. Davor Kralik

Član izvršnog odbora Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode pri Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti
i
Član Vijeća asocijacija obnovljivih izvora energije pri Hrvatskoj gospodarskoj komorii
Voditelj Grupacije za biopljin pri HGK
Dopredsjednik Udruge „Institut za obnovljive izvore energije“
Član European Society of Agricultural Engineers (Eur AgEng)
Član Hrvatskog agronomskog društva
Član uređivačkog odbora časopisa: Savremena poljoprivredna tehnika (od travnja 2011 godine)
Član uređivačkog odbora časopisa: Krmiva (od travnja 2011 godine)
Član znanstvenih odbora:
XVIII Međunarodnog savjetovanja „Krmiva 2011“
XVXI Međunarodnog savjetovanja „Krmiva 2012“
4. međunarodnog znanstveno stručnog skupa Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša
(2011.), Vukovar
5. međunarodnog znanstveno stručnog skupa Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša
(2012.)

Prof. dr. sc. Pero Mijić

Član organizacijskog odbora na „The first international symposium on animal science“, 08. - 10. 11. 2012, Belgrade – Serbia.
Moderator sekcije na „The first international symposium on animal science“, 08. - 10. 11. 2012, Belgrade – Serbia.
Član organizacijskog odbora 6. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša", od 27. do 29.05. 2013. godine u Vukovaru.
Moderator sekcije „Okoliš u stočarstvu“ 6. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša", od 27. do 29. 05.2013. godine u Vukovaru.
Član Stručnog savjeta za praćenje stanja u proizvodnji i preradi mlijeka pri Ministarstvu poljoprivrede RH,
Član Stručnog savjeta za praćenje stanja u tovu goveda i proizvodnji goveđeg mesa pri Ministarstvu poljoprivrede RH,
Član Upravnog vijeće Hrvatske poljoprivredne agencije
Član Povjerenstva za priznavanje novih pasmina, sojeva i hibrida goveda pri Ministarstvu poljoprivrede RH,
Član Povjerenstva za izradu izmjena i dopuna Operativnog programa razvitka govedarske proizvodnje u Republici Hrvatskoj,
Član Povjerenstva za provedbu postupka registracije oznaka izvornosti i oznaka zemljopisnog podrijetla poljoprivrednih i prehrabnenih proizvoda za kategoriju Sirevi,
Član Savjeta uzgojnog programa goveda Saveza uzgajivača goveda holštajn pasmine RH,
Član Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Mljekarstvo,
Član Uredničkog odbora stručnog glasila Uzgoj goveda dva uzgajivačka saveza udrugaholštajn i simentalske pasmine goveda,
Član Stručnog povjerenstva za godišnji pregled centara za umjetno osjemenjivanje i ocjena muških rasplodnih grla koja se koriste za proizvodnju smjena pri Ministarstvu poljoprivrede RH,
Član Etičkog povjerenstva za istraživanje na životinjama Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku,

Sudac u ocjenjivanju goveda na domaćim stočarskim izložbama (Slavonski Brod 2013., Alilovci-Požega 2013.) i međunarodnom sajmu poljoprivrede (Gudovac 2013.)

prof. dr. sc. Đuro Senčić

Član Uredničkog odbora znanstvenog časopisa „Stočarstvo“, Zagreb.
Mentor specijalističkog rada Gorana Kalića, pod naslovom: Tovna i klaonička obilježja pilića iz konvencionalnoga i ekološkoga tova. Osijek, 2013. (Poslijediplomski sveučilišni interdisciplinarni specijalistički studij Zaštita prirode i okoliša).

prof.dr.sc Zvonimir Steiner

Moderator sekcije na 20. Međunarodnom savjetovanju Krmiva 2013. 05. -07 .06. 2012. Opatija, Hrvatska.
2012. - (od 20. rujna 2012.) tajnik smjera poslijediplomskog doktorskog studija "Hranidba domaćih životinja i tehnologija stočne hrane".
Voditelj prve godine diplomskih studija.

prof. dr. sc. Marcela Šperanda

Članica Matičnog odbora za područje biomedicine i zdravstva-polje veterinarske medicine.
Kao gost predavač boravila 3 mjeseca na Sveučilištu u Kapošvaru i predavala na modulu Nutrition physiology na master studiju Animal nutrition and feed quality (10. 9. 2012.- 7. 12. 2012.).
Sudjelovala na TAMOP 4.2.1. B-10/2/KONV istraživačkom projektu Sveučilišta u Kapošvaru (6. 5. 2013- 8. 6. 2013. godine).
Članica Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Stočarstvo.
Članica Etičkog povjerenstva za istraživanje na životinjama Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku.

5.10.6. Objavljene publikacije (udžbenici, elaborati, priznate sorte, patenti)

Knjiga:

prof. dr. sc. Đuro Senčić:

Senčić. Đ. (2013.):Uzgoj svinja za proizvodnju tradicionalnih mesnih proizvoda. Poljoprivredni fakultet Osijek (priručnik).

Zahvalnice

Prof. dr. sc. Pero Mijić – Hrvatska poljoprivredna agencija u suradnji sa Središnjim savezom hrvatskih uzgajivača simentskog goveda i Udrugom uzgajatelja simentskog goveda Sveti Ivan Žabno dodjeljuje Zahvalnicu za doprinos u organizaciji manifestacije „Dani hrvatskog simentalca“ organizirane u sklopu obilježavanja 100 godina organiziranog uzgojno-seleksijskog rada u stočarstvu RH i osnivanja prvog Saveza marvogojskih udruga u Svetom Ivanu Žabnu. Sveti Ivan Žabno, 15. lipnja 2013.

Prof. dr. sc. Pero Mijić – Hrvatska poljoprivredna agencija dodjeljuje Zahvalnicu za dugogodišnju suradnju u razvoju stočarstva Hrvatske i unaprjeđenju uzgojno-seleksijskog rada povodom obilježavanja 100 godina organiziranog uzgojno-seleksijskog rada u stočarstvu Hrvatske. Gudovac, 06. rujna 2013.

Prof. dr. sc. Mirjani Baban – Hrvatski konjički savez dodjeljuje Zahvalnicu za doprinos u promicanju konjičkog sporta u Republici Hrvatskoj. Zagreb, 29. prosinac 2012.

Prof. dr. sc. Mirjani Baban – Grad Đakovo i Turistička zajednica grada Đakova dodjeljuju Zahvalnicu za potporu čuvanju i promicanju tradicijskih vrijednosti, razvijanju ljubavi i poštovanja prema kulturnoj baštini, kao i korištenju iste kroz elemente turističke ponude, te za stvaranje i promicanje prepoznatljivog turističkog proizvoda Grada Đakova i Slavonije i Baranje. 47. Đakovački vezovi od 8. lipnja do 7. srpnja 2013.

Prof. dr. sc. Mirjani Baban – Hrvatska poljoprivredna agencija dodjeljuje Zahvalnicu za dugogodišnju suradnju u razvoju stočarstva Hrvatske i unaprjeđenju uzgojno-seleksijskog rada povodom obilježavanja 100 godina organiziranog uzgojno-seleksijskog rada u stočarstvu Hrvatske. Gudovac, 06. rujna 2013.

5.11. ZAVOD ZA ZAŠTITU BILJA

Predstojnica: prof. dr. sc. Emilija Raspudić

Zavod za zaštitu bilja osnovan je 1965.godine. Ima četiri katedre gdje su zaposlena 24 djelatnika. U znanstveno nastavnom zvanju ima pet redovitih profesorica u trajnom zvanju, tri redovite profesorice, jednu izvanrednu profesoricu, četiri docentice, jedni višu asistenticu, dva asistenta, dva znanstvena novaka, dva stručna savjetnika i četiri tehnička suradnika.

U izvještajnom razdoblju djelatnici Zavoda, pored znanstveno-istraživačkog rada na brojnim projektima, sudjeluju u nastavnim programima preddiplomskog, diplomskog sveučilišnog i na stručnom studiju te znanstvenim doktorskim i specijalističkom studijima.

Redoviti profesori u trajnom zvanju:	dr. sc. Marija Ivezić dr. sc. Draženka Jurković dr. sc. Mira Knežević dr. sc. Emilija Raspudić dr. sc. Edita Štefanić
Redoviti profesori:	dr. sc. Mirjana Brmež dr. sc. Jasenka Čosić dr. sc. Vlatka Rozman
Izvanredni profesori:	dr. sc. Karolina Vrandečić
Docenti:	dr. sc. Renata Baličević dr. sc. Anita Liška dr. sc. Ivana Majić dr. sc. Jelena Ilić
Viši asistenti:	dr. sc. Sanda Rašić
Asistenti:	Marija Ravlić, mag. ing. agr. Pavo Lucić, mag.ing.agr.
Znanstveni novaci-asistenti:	Ivan Gregić, dipl. ing. polj. Ankica Sarajlić, dipl. ing. polj.
Stručni savjetnici:	Rajka Latković, dipl. ing. polj. mr. sc. Stjepan Pančić
Viši tehnički suradnici:	Vera Zajić, ing. polj.
Tehnički suradnici:	Silvija Buhin Nikola Puškarić Višnja Radović, mag. ing. agr.

Katedre Zavoda

Katedra za agrobotaniku i fitofarmaciju

prof. dr. sc. Edita Štefanić (predsjednica Katedre)

prof. dr. sc. Mira Knežević

doc. dr. sc. Renata Baličević

dr. sc. Sanda Rašić

mr. sc. Stjepan Pančić

Ivan Gregić, dipl. ing. polj.

Višnja Radović, mag. ing. agr.

Marija Ravlić, mag. ing. agr.

Silvija Buhin

Katedra za entomologiju i nematologiju

prof. dr. sc. Marija Ivezić (predsjednica Katedre)

prof. dr. sc. Emilija Raspuđić

prof. dr. sc. Mirjana Brmež

doc. dr. sc. Ivana Majić

Ankica Sarajlić, dipl. ing. polj.

Vera Zujić, ing. polj.

Katedra za fitopatologiju

prof. dr. sc. Jasenka Čosić (predsjednica Katedre)

prof. dr. sc. Draženka Jurković

izv. prof. dr. sc. Karolina Vrandečić

doc. dr. sc. Jelena Ilić

Rajka Latković, dipl. ing. polj.

Katedra za uskladištenje i tehnologiju ratarskih proizvoda

prof. dr. sc. Vlatka Rozman (predsjednica Katedre)

doc. dr. sc. Anita Liška

Pavo Lucić, mag.ing.agr.

Nikola Puškarić

Laboratorijski zavod:

Laboratorij za aerobiologiju i melisopalinologiju

Laboratorij za herbologiju

Laboratorij za mikroskopiranje

Laboratorij za fitofarmaciju i sistematiku bilja

Laboratorij za entomologiju

Laboratorij izdvajanje nematoda

Laboratorij za nematologiju

Laboratorij za fitopatologiju I.

Laboratorij za fitopatologiju II.

Laboratorij za fitopatologiju III.

Laboratorij za poslijeretvene tehnologije

Praktikumi Zavoda:

Praktikum za fitofarmaciju i poslijerjetvene tehnologije
 Praktikum za entomologiju i fitopatologiju

5.11.1. Nastavna djelatnost

Popis predmeta/modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za zaštitu bilja

a) Prediplomski i diplomski studij

Modul	Nositelj/koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij poljoprivrede smjer svi smjerovi		
Opća botanika i zoologija	E. Štefanić	S. Rašić
Sveučilišni preddiplomski studij poljoprivrede smjer BILINOGOJSTVO		
Sistematika bilja	M. Knežević	
Fitopatologija I	D. Jurković	J. Čosić K. Vrandečić
Entomologija I	M. Ivezić	E. Raspudić I. Majić
Skladištenje i tehnologije ratarskih proizvoda	V. Rozman	
Zaštita bilja I	M. Ivezić	D. Jurković M. Knežević R. Baličević
Zaštita ratarskih kultura	E. Raspudić	M. Ivezić J. Čosić K. Vrandečić R. Baličević
Berba i skladištenje povrća i cvijeća	V. Rozman	N. Paradiković T. Vinković
Sveučilišni preddiplomski studij poljoprivrede smjer HORTIKULTURA		
Entomologija I	E. Raspudić	M. Ivezić A. Sarajlić
Fitopatologija I	J. Čosić	D. Jurković K. Vrandečić
Sistematika bilja	M. Knežević	
Fitoekologija		
Sveučilišni diplomski studij Bilinogostvo smjer Zaštita bilja		
Fitopatologija II	D. Jurković	J. Čosić K. Vrandečić
Fitonemato logija	M. Ivezić	M. Brmež I. Majić
Fitofarmacija	R. Baličević	M. Ravlić
Savjetodavna služba u zaštiti bilja	V. Rozman	E. Raspudić R. Baličević
Entomologija II	M. Ivezić	E. Raspudić I. Majić
Bolesti ratarskih kultura	J. Čosić	D. Jurković K. Vrandečić

Praktični tečaj iz zaštite bilja	E. Raspudić	M. Brmež J. Čosić K. Vrandečić R. Baličević
Bolesti povrća i cvijeća	J. Čosić	D. Jurković K. Vrandečić
Skladištenje poljoprivrednih proizvoda	V. Rozman	R. Baličević
Korovi	E. Štefanić	S. Rašić I. Gregić
Samonikle jestive i otrovne biljke	M. Knežević	
Ekološki prihvatljiva zaštita bilja	R. Baličević	M. Ravlić
Primjena pesticida u poljoprivredi	R. Baličević	M. Ravlić

Sveučilišni diplomski studij Zootehnika smjer Lovstvo i pčelarstvo		
Medonosno bilje - obvezni	E. Štefanić	S. Rašić
Sveučilišni diplomski studij		
Sveučilišni diplomski studij svi smjerovi		
Fitoekologija	E. Štefanić	
Zaštita bilja II	I. Majić	D. Jurković R. Baličević
Nematologija	M. Ivezić	M. Brmež I. Majić
Sveučilišni diplomski studij Ekološka poljoprivreda		
Ekološka poljoprivreda i standardi	R. Baličević	M. Ravlić
Zaštita bilja u ekološkoj poljoprivredi	D. Jurković	J. Čosić M. Ivezić M. Brmež
Sveučilišni diplomski studij Voćarstvo, vinogradarstvo, vinarstvo		
Zaštita od bolesti i štetnika u vinogradarstvu	M. Brmež	D. Jurković M. Ivezić
Zaštita od bolesti i štetnika u voćarstvu	K. Vrandečić	J. Čosić M. Brmež
Sveučilišni diplomski studij Povrčarstvo i cvjećarstvo		
Parazitski uzročnici bolesti povrća i cvijeća	J. Čosić	D. Jurković
Kukci i ostali štetnici povrća i cvijeća	E. Raspudić	M. Ivezić
Stručni studij Bilinogojstvo smjer Ratarstvo		
Poljoprivredna botanika - obvezni	E. Štefanić	S. Rašić
Zaštita bilja I – praksa	R. Baličević	M. Ravlić
Entomologija	E. Raspudić	M. Brmež
Fitopatologija	J. Čosić	D. Jurković K. Vrandečić
Zaštita bilja II - praksa	M. Brmež	J. Ilić
Skladištenje ratarskih kultura – teorija	V. Rozman	
Skladištenje ratarskih kultura – praksa	V. Rozman	Vlatka Rozman Anita Liška, dipl. ing.

b) Poslijediplomski studij

Modul	Koordinator	Suradnici
Poslijediplomski doktorski studij Poljoprivredne znanosti, smjer Zaštita bilja		
Ekologija u zaštiti bilja	E. Raspudić	M. Ivezić D. Jurković J. Čosić R. Baličević
Biometrika	D. Horvat	M. Brmež J. Čosić
Morfologija i fiziologija kukaca	E. Raspudić	
Zoocidi	E. Raspudić	M. Ivezić
Vrtlarska entomologija	M. Ivezić	
Herbologija	M. Knežević	
Korovne zajednice u poljoprivrednim usjevima - izborni	M. Knežević	
Zaštita ratarskih kultura od korova	R. Baličević	
Zaštita bilja u ekološkoj proizvodnji	R. Baličević	
Toksikologija i ekotoksikologija	R. Baličević	

c) Specijalistički studij

Specijalistički studij Zaštita bilja		
Modul	Koordinator	Suradnici
Karantenski štetni organizmi-člankonošci i nematode	E. Raspudić	M. Brmež
Vrtlarska entomologija	E. Raspudić	
Sistematika kukaca	E. Raspudić	
Ekologija štetočinja kultiviranog bilja	J. Čosić	E. Raspudić E. Štefanić
Skupina herbologija		
Integrirana zaštita bilja	R. Baličević	
Aplikacija i legistativa pesticida	Z. Ostojić	
Izrada programa zaštite bilja	R. Baličević	
Skupina entomologija		
Karantenski štetni organizmi-člankonošci i nematode	E. Raspudić	M. Brmež
Ratarska entomologija	M. Ivezić	
Sistematika kukaca	E. Raspudić	
Štetnici voćaka i vinove loze	M. Ivezić	
Razlikovni - dopunski		
Fitopatologija I	D. Jurković	
Entomologija I	M. Ivezić	
Fitofarmacija	R. Baličević	
Specijalistički studij Zaštita prirode i okoliša		
Alergogeno bilje- monitoring i suzbijanje	E. Štefanić	
Ekonomika suzbijanja korova	E. Štefanić	

5.11.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Znanstveni program MZOŠ RH:

Ekološki prihvatljiva zaštita bilja (0790570)

Voditelj: prof. dr. sc. Vlatka Rozman

Projekti MZOŠ

Nematode kao bioindikatori ekološkog stanja tla (079-0790462-0265)

Voditelj: prof. dr. sc. Mirjana Brmež

Fuzarijska palež klasova i sadržaj DON-a u zrnu i brašnu (079-0730718-0578)

Voditelj: prof. dr.sc. Jasenka Čosić

Tolerantnost hibrida kukuruza na ličinke kukuruzne zlatice (079-0730463-2708)

Voditelj: prof. dr. sc. Marija Ivezić

Uloga korova u epidemiologiji bolesti okopavinskih kultura (079-0790570-2995)

Voditelj: prof. dr. sc. Draženka Jurković

Zaštita uskladištenih žitarica fizikalnim mjerama (079-0790570-0427)

Voditelj: prof. dr. sc. Vlatka Rozman

Integrirana zaštita ratarskih kultura od korova (079-0790570-2716)

Voditelj: prof. dr. sc. Mira Knežević

Biološko suzbijanje kukuruznog moljca (*Ostrinia nubilalis* Hübner) (079-0790570-2208)

Voditelj: prof. dr. sc. Emilija Raspudić

Monitoring aeroalergena i model sustavnog suzbijanja alergogenog bilja (079-0261)

Voditelj: prof. dr. sc. Edita Štefanić

Međunarodni projekti

TEMPUS „International Joint Master Degree in Plant Medicine“ 158875-TEMPUS-IT-JPCR Joint

Project – Curricular Reform

Voditelj za Poljoprivredni fakultet u Osijeku, prof. dr. sc. Edita Štefanić

Bilateralni projekt HR -SLO: Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (2012.-2014.).

Voditelj za Poljoprivredni fakultet u Osijeku, prof. dr. sc. Emilija Raspudić

Projekt osječko-baranjske županije:

Praćenje zdravstvenog stanja ljekovitog bilja i edukacija proizvođača na području Osječko-baranjske županije

Voditelj: izv. prof.dr.sc. Karolina Vrandečić

Suradnja s gospodarstvom

Suradnja Katedre za fitopatologiju:

Ugovor o suradnji s Belje d.d.

Prognoza pojave pjegavosti lišća šećerne repe – voditelj prof. dr. sc. Draženka Jurković

Ugovor o suradnji s PIK Vinkovci d.d.

Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura – voditelj prof. dr. sc. Draženka Jurković

Ugovor o suradnji s Bayer d.o.o.

Praćenje i ocjenjivanje učinkovitosti fungicida protiv uzročnika fuzarijske paleži klasa i uzročnika bolesti uljane repice – voditelj prof. dr. sc. Jasenka Čosić

Ugovor o suradnji s Fermopromet d.o.o.

Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura – voditelj prof. dr. sc. Draženka Jurković

Ugovor o suradnji s Hrvatski duhani d.d.

Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja duhana - voditelj prof. dr. sc. Jasenka Čosić

Ugovor o suradnji sa Syngenta Agro d.o.o.

Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja usjeva suncokreta - voditelj prof. dr. sc. Jasenka Čosić

Suradnja Katedre za entomologiju i nematologiju se odvija povremeno, prema zahtjevima proizvođača kojima je potrebna nematološka analiza. U 2013. godini obavljene su nematološke analize za Syngenta d.o.o.

Suradnja katedre za agrobotaniku i fitofarmaciju s gospodarstvom- ugovor o suradnji s Vodogradnjom d.o.o. Osijek, Izvješće o pregledu i naputak za suzbijanje korova na obalo-utvrđama Drave i Dunava (Osijek, Vukovar, Ilok, Šarengrad i Dalj) voditelj prof. dr.sc. E. Štefanić

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji se citiraju u tercijarnim bazama (CC, SCI i SCI-E – kategorija a1 radova)

Benković-Lačić, T., Brmež, M., Ivezić, M., Raspudić, E., Pribetić, D., Lončarić, Z., Grubišić, D. (2013): Influence of Organic and Inorganic Fertilizers on Nematode Communities in Cornfield. Bulgarian Journal of Agricultural Science, 19:235-240.

Mustač, S., Rozman, V., Škvorc, V. (2013): Laboratory evaluation of efficacy of several formulations to control the lesser mealworm - Alphitobius diaperinus (Panzer,1797) (Coleoptera: Tenebrionidae). Veterinarski arhiv, 83(5), 2013:563-570.

Šimić, B., Čosić, J., Poštić, J., Beraković, I., Tucak, M. (2012.): Higher rates of potassium fertilizer improve economic efficiency of sweet maize (*Zea mays saccharata*). Romanian Agricultural Research, 29:185-188.

Vrandečić, K., Jurković, D., Čosić, J., Stanković, I., Vučurović, A., Krstić, B., Bulajić, A. (2013.): First Report of Alfalfa mosaic virus infecting *Lavandula x intermedia* in Croatia. Plant disease 97(7):1002.

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji se citiraju u sekundardnim bazama (CAB, FSTA, AGRIS, AGRICOLA i drugo – a2 kategorija radova))

Babić, L., Gregić, I. (2013): Biodiesels as a function of environmental protection. Journal of Process management – New Technologies, International, 1 (2): 23-26

Benković-Lačić, T., Benković, R., Antunović, S., Miroslavljević, K., Brmež, M., Stanislavljević, A., Grubišić, D. (2012): Pregled korovne flore voćnjaka jabuke na području brodsko-posavske županije. Agronomski Glasnik, 5-6: 265-273.

Bijelić, Z., Čosić, J., Vrandečić, K., Jurković, D. (2013.): Mycosphaerella graminicola u istočnoj Hrvatskoj. Poljoprivreda, 19(1):16-19.

Čosić, J., Jurković, D., Vrandečić, K., Kaučić, D. (2012.): Survival of buried Sclerotinia sclerotiorum sclerotia in undisturbed soil. Helia, 35(56):73-78.

Ilić, J., Čosić, J., Jurković, D., Vrandečić, K. (2013.): Vegetative compatibility of Fusarium oxysporum isolated from weeds in eastern Croatia. Poljoprivreda, 19(1):20-23.

Knežević, M., Baličević, R., Ravlić, M., Ravlić, J. (2012.): Impact of tillage systems and herbicides on weeds and soybean yield. Herbologia, 13(2): 29-39.

Korunić, Z., Rozman, V., Hamel, D., Liška, A. (2012): Long term effectiveness of several grain protectants on wheat. IOBC/wprs Bulletin Vol. 81, 2012: 7-16.

Majić, I., Raspudić, E., Ivezić, M., Brmež, M., Sarajlić, A., Mirković, A. (2013.): Susceptibility of Phytodecta fornicata (Coleoptera: Chrysomelidae) to Heterorhabditis bacteriophora. Insect pathogens and entomoparasitic nematodes. IOBC-WPRS Bulletin, Vol. 90, pp. 309-312.

Raspudić, E., Sarajlić, A., Ivezić, M., Majić, I., Brmež, M., Gumze, A. (2013): Učinkovitost kemijskoga suzbijanja kukuruznoga moljca u sjemenskome kukuruzu. Poljoprivreda sv.19 (1):11-15.

Ravlić, M., Baličević, R., Knežević, M., Ravlić, I. (2012.): Allelopathic effect of scentless mayweed and field poppy on seed germination and initial growth of winter wheat and winter barley. Herbologia, 13(2): 1-7.

Znanstveni radovi prezentirani na skupovima u zemlji i inozemstvu s naznakom naziva skupa te vrste prezentacije

Babić, L., Gregić, I. (2013): Analiza stavova proizvođača i potrošača odabranih poljoprivrednih proizvoda istočne Hrvatske. Zbornik radova 48. hrvatski i 8. međunarodni simpozij agronoma, 17. – 22. veljače 2013., Dubrovnik, Hrvatska. Marić, S., Lončarić, Z. (ur.). Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet u Osijeku. 117 – 122. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Lovro Babić.

Babić, L., Gregić, I. (2013): Tradicijski zanati u funkciji revitalizacije ruralnog turizma Vukovarsko-srijemske županije. Zbornik radova sa Znanstveno – stručnog skupa „Tradicijskom usprkos krizi – može li se?”, 6. i 7. rujna 2012., Vinkovci, Hrvatska. Zmaić, K., Lončarić, R., Sudarić, T. (ur.). Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet u Osijeku. 17. – 28. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Lovro Babić.

Baličević, R., Parađiković, N., Besek, Z., Kažimir, Z., Vrandečić, K., Čosić, J., Vinković, T., Ravlić, M. (2013.): Okolišno prihvatljiva integrirana zaštita bilja. Proceedings & Abstracts: 6th International Scientific / Professional Conference: Agriculture in Nature and Environment. 27th – 29th May 2013, Vukovar, Croatia. Jug, I., Đurđević, B. (eds.). Glas Slavonije d.d., Osijek. pp. 62-71. Cjeloviti rad, plenarno predavanje Renata Baličević.

Baličević, R., Ravlić, M., Gorički, D., Ravlić, I. (2013.): Allelopathic effect of Polygonum lapathifolium L. on germination and initial growth of soybean. Proceedings & Abstracts: 6th International Scientific / Professional Conference: Agriculture in Nature and Environment. 27th – 29th May 2013, Vukovar, Croatia. Jug, I., Đurđević, B. (eds.). Glas Slavonije d.d., Osijek. pp. 99-103. Cjeloviti rad, poster.

Brkić, A., Brkić, I., Ivezić, M., Raspudić, E., Šimić, D. (2013): Genotipska varijabilnost koncentracije deset elemenata u korijenu kukuruza. Zbornik sažetaka 48. hrvatski i 8. međunarodni simpozij agronoma, 17.-22. veljače, 2013: 63-64 (sažetak, usmeno izlaganje Andrija Brkić)

Domačinović, M., Čosić, J., Klapac, T., Peraica, M., Mitak, M., Gross-Bošković, A., Žarković, K. (2012.): Učestalost i razina kontaminacije hrane za životinje mikotoksinima u Hrvatskoj. 20. međunarodno savjetovanje Krmiva 2013. - Zbornik sažetaka, 29-30. Opatija 5-7.6.2013. Sažetak, usmeno izlaganje – A. Gross-Bošković

Hamel, D., Rozman, V. (2013): Osvrt na 10. Konferenciju o fumigantima i feromonima održanu u Indianapolisu, SAD, od 16. do 18. svibnja 2012. godine. Zbornik radova seminara DDD i ZUPP 2013 – novi izazovi. 25. znanstveno –stručno-edukativni seminar s međunarodnim sudjelovanjem o novinama u djelatnosti dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije (DDD) i zaštite uskladištenih poljoprivrednih proizvoda (ZUPP) Split, 02.- 05. travanj 2013., str: 181-188. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Vlatka Rozman.

Igrc Barčić, J., Bažok, R., Ivezić, M., Raspudić, E. (2013): Izazovi i budućnost fitomedicine u novom EU okruženju i promjenjenim agroekološkim uvjetima.. Zbornik sažetaka Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja Istočne Hrvatske. HAZU u povodu 20. Obljetnice utemeljenja Znanstvenog vijeća za poljoprivredu I šumarstvo:29-30 (sažetak, usmeno izlaganje Jasmina Igrc Barčić)

Jelenić, J., Vrandečić, K., Čosić, J., Jurković, D., Ilić, J., Baličević, R. (2013.): Inhibicijski utjecaj fungicida na porast Phomopsis viticola Sacc. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, Hrvatska, 883-886. Cjeloviti rad. Poster.

Kalinović, I., Korunić, Z., Rozman, V., Dujmović, R., Bojić, P., Roviš, Ž. (2013): Osvrt na Međunarodnu konferenciju „9th International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products (CAF 2012)“ – 15. do 19. listopad 2012, Antalya, Turska. Zbornik radova seminara DDD i ZUPP 2013 – novi izazovi. 25. znanstveno –stručno-edukativni seminar s međunarodnim sudjelovanjem o novinama u djelatnosti dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije (DDD) i zaštite uskladištenih poljoprivrednih proizvoda (ZUPP) Split, 02.- 05. travanj 2013., str: 171-179. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Irma Kalinović.

Korunić, Z., Kalinović, I., Rozman, V., Liška, A. 2012: One-year protection of stored wheat with several grain protectants. Proceedings of the 9th International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products – CAF 2012, pp: 715-720. Navarro, S., Banks, H.J., Jayas, D. S., Bell, C.H., Noyes, R.T., Ferizli, A.G., Emekci, M., Isikber, A.A., Alagusundaram, K. (Eds.). Antalya, Turkey, 15-19 October 2012, ARBER Professional Congress Service, Turkey pp: 121. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Vlatka Rozman.

Majić I., Ivezić M., Pančić S., Stošić M., Jug D., Raspudić E., Brmež M., Sarajlić A. (2013.): Entomofauna soje i pšenice pri različitoj obradi i gnojidbi tla. Proceedings & Abstracts of 6th International scientific/professional conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27-29 May 2013: 264-268. (rad, usmeno izlaganje Ivana Majić)

Majić, I., Ivezić, M., Stošić, M., Jug, D., Brmež, M., Sarajlić, A. (2013.): Free-living and plant parasitic nematodes under conventional tillage and no-tillage treatments in wheat and soybean. Proceedings & Abstracts of the 2nd International Scientific Conference, Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change, 26-28, September, Osijek, Croatia, 288-293 (rad, usmeno izlaganje Ivana Majić)

Raspudić, E., Majić, I., Brmež, M., Ivezić, M., Liška, A., Trdan, S., Pribetić, Đ. (2013.): Mogućnost primjene entomopatogenih nematoda u kontroli manjeg brašnara *Alphitobius diaperinus* (Panzer, 1797) (Insecta: Coleoptera: Tenebrionidae) Proceedings & Abstracts of 6th International scientific/professional conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27-29 May 2013: 243-247. (rad, usmeno izlaganje Emilija Raspudić)

Raspudić, E., Sarajlić, A., Ivezić, M., Majić, I., Brmež, M., Gumze, A. (2013): Učinkovitost kemijskog tretiranja protiv kukuruznog moljca u sjemenskom kukuruzu. Zbornik sažetaka, 48. hrvatski i 8. međunarodni simpozij agronoma, Dubrovnik 17.-22. veljače, 2013.: 201-202. (sažetak, usmeno izlaganje Ankica Sarajlić)

Rašić, S., Štefanić, E. (2012.): Alergogena pelud ambrozije (*Ambrosia artemisiifolia* L.) na području Baranje. Zbornik radova 3rd International Conference „*Vallis aurea*“ Veleučilište u Požegi, 05. 10. 2012. 855-861. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Sanda Rašić

Rašić, S., Štefanić, E. (2013.) *Ambrosia artemisiifolia* L. u Baranji. Zbornik radova 6th international scientific/professional conference „Agriculture in natura and environment protection“, Glas Slavonije, Osijek 27-29. 05. 2013.; 254-257. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Sanda Rašić

Ravlić, M., Baličević, R., Knežević, M., Ravlić, J. (2013.): Allelopathic effect of creeping thistle (*Cirsium arvense* (L.) Scop.) on germination and early growth of winter wheat and winter barley. Proceedings of 48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Marić, S., Lončarić, Z. (eds.), 17-22.2.2013., Dubrovnik, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, pp. 97-100. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Marija Ravlić.

Ravlić, M., Baličević, R., Pejić, T., Pećar, N. (2013.): Allelopathic effect of cogermination of some aromatic plants and weed seeds. Proceedings & Abstracts: 6th International Scientific / Professional Conference: Agriculture in Nature and Environment. 27th – 29th May 2013, Vukovar, Croatia. Jug, I., Đurđević, B. (eds.). Glas Slavonije d.d., Osijek. pp. 104-108. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Marija Ravlić.

Rozman, V., Liška, A. (2013): Višegodišnje praćenje utjecaja klimatskih promjena na brojnost populacija skladišnih štetnika (Long time recording influence of climate change on stored pests populations). Zbornik sažetaka 48. Hrvatski i 8. Međunarodni simpozij agronoma, 17-22. veljače 2013., Dubrovnik. pp 29-30. poster.

Shala, A., Paradiković, N., Čosić, J., Tkalec, M., Vinković, T. (2013.): Biološka kontrola štetnika i bolesti u ugoju gerbera (*Gerbera jamesonii* L.). Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, Hrvatska, 373-377. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje – Shala Arian.

Svitlica, B., Čosić, J., Šimić, B. (2013.): Tolerantnost linija kukuruza na fuzarijsku palež klijanaca. Zbornik radova 48. hrvatskog i 8. međunarodnog simpozija agronoma, Dubrovnik, Hrvatska, 556-560. Cjeloviti rad, poster.

Šoh K., Ivezić M., Raspudić E., Brmež M., Majić I. (2013.): Vrste božjih ovčica (Coccinellidae) na području Požeško-slavonske županije. Proceedings & Abstracts of 6th International scientific/professional conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 27-29 May 2013: 229-233. (rad, usmeno izlaganje Marija Ivezić)

Vrandečić, K., Jug, D., Čosić, J., Stošić, M., Ilić, J. (2013.): The impact of tillage and fertilization on wheat grain infection. Book of proceedings. 2nd International Scientific Conference. Soil and crop management: adaptation and mitigation of climate change. 296-301.Osijek, Croatia. Cjeloviti rad. Poster.

Održana stručna predavanja na skupovima

Ćosić, J. (2013.): Bolesti pšenice. Agrokor Akademija, 6. ožujak 2013.

Ćosić, J., Vrandečić, K., Jurković, D. (2013.): Značajna pojava ugljenaste truleži u Slavoniji u 2012. godini. Glasilo biljne zaštite, 13(1/2):26-27. Usmeno izlaganje – Jasenka Ćosić.

Ivezić, M. (2013.): Kukuruzni moljac (Ostrinia nubilalis Hübner); AgroChem MAKS d. o.o. u suradnji s tvrtkom Du Pont International S.a.r.L. 16. 01. 2013. Osijek

Ivezić, M., Raspudić, E., Šoh, K. (2013): Azijska božja ovčica (Harmonia axyridis Pallas) sezonski alergen u zatvorenim prostorima. Zbornik radova 25. Znanstveno-stručno-edukativni seminar DDD I ZUPP, Split 2-5. travnja 2013.: 189-196. (rad, usmeno izlaganje Marija Ivezić)

Raspudić, E. (2013.): Kukuruzni moljac – monitoring i suzbijanje. Stručno predavanje na poziv AgroChem MAKS d. o.o. u suradnji s tvrtkom Du Pont International S.a.r.L. 16. 01. 2013. Osijek (usmeno izlaganje Emilija Raspudić)

Rozman, V. (2012): Rezistentnost žohara mrava i termita na insekticide i biotestovi. Zbornik predavanje DDD Trajna edukacija za izvoditelje obvezatnih mjera dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije i osobe u nadzoru – Cjelovito (integrirano) suzbijanje žohara, zrikavaca, mrava i termita. Zagreb, 23. i 29. listopad i 19. studeni. 2012. Urednik: Javorka Korunić. Str:35-38. – pozvano predavanje Vlatka Rozman.

Rozman, V. (2013): Rezistentnost glodavaca na antikoagulantne rodenticide. Zbornik predavanje DDD Trajna edukacija za izvoditelje obvezatnih mjera dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije i osobe u nadzoru – Cjelovito (integrirano) suzbijanje glodavaca i mjere zaštite od ptica. Zagreb, 22. svibanj 06. i 20. lipanj 2013. Urednik: Javorka Korunić. Str: 39-42. – pozvano predavanje Vlatka Rozman.

Škarica, G., Raspudić, E., Ivezić, M., Brmež, M. (2013): Monitoring klisnjaka u 2010. i 2011. godini na području Vinkovaca. Glasilo biljne zaštite, sažeci 57. Seminara biljne zaštite, broj 1/2 – dodatak, godina XIII, siječanj- veljača: 26. (sažetak, usmeno izlaganje Gordana Škarica)

Vrandečić, K., Ćosić, J., Jurković, D. (2013.): Bolesti lavande – sve proširenje kulture u istočnoj Hrvatskoj. Glasilo biljne zaštite, 13(1/2):21. Usmeno izlaganje – Karolina Vrandečić.

5.11.3. Znanstvena i stručna usavršavanja

prof. dr. sc. Marija Ivezić

Posjet Katedri za entomologiju i fitopatologiju, Biotehnička fakulteta, Ljubljana u vezi bilateralnog projekta HR -SLO: Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (2. i 3. listopad 2012.).

prof. dr. sc. Emilia Raspudić

Posjet Katedri za entomologiju i fitopatologiju, Biotehnička fakulteta, Ljubljana u vezi bilateralnog projekta HR -SLO: Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (2. i 3. listopad 2012.).

prof. dr. sc. Edita Štefanić

International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 - 2009), I-learning platform and Second Life , 15 -16. 07. 2013. University of Bari, Italija

The COCHRAN fellowship USDA "Plant protection" 24. 08. – 07. 09. 2013. University of Minnesota, St.Paul & USDA Washington DC, SAD

prof. dr. sc. Jasenka Čosić

International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009):
Integrated pest management– training activity, 19-23. studeni 2012. Sudionik. University of Bari „Aldo Moro“ Bari, Italija

prof. dr. sc. Karolina Vrandečić

International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009):
Physiopathology– training activity, 24. – 25. listopad 2012. Sudionik. University „Fan S. Noli“ Korca, Alabania

International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009):
Integrated pest management– training activity, 19-23. studeni 2012. Sudionik. University of Bari „Aldo Moro“ Bari, Italija

prof. dr. sc. Mirjana Brmež

Posjet Katedri za entomologiju i fitopatologiju, Biotehnička fakulteta, Ljubljana u vezi bilateralnog projekta HR -SLO: Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (2. i 3. listopad 2012.).

doc. dr. sc. Ivana Majić

Posjet Katedri za entomologiju i fitopatologiju, Biotehnička fakulteta, Ljubljana u vezi bilateralnog projekta HR -SLO: Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (2. i 3. listopad 2012.).

International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009):
Integrated pest management – training activity, 19. - 23. studeni 2012. University of Bari, Italy

Ravlić Marija, mag. ing. agr.

The Autumn Academy "Ecology and Sustainable Rural Development", seminar i konferencija, 8. – 11. listopada 2012., Universität Hohenheim, Stuttgart, Njemačka

International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 - 2009),
Exchange of experience in Plant medicine – training activity, 25. – 28. lipnja 2013. Sudionik,
Agricultural University – Plovdiv, Plovdiv, Bugarska.

Ankica Sarajlić, dipl. ing.

International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009):
Genetic improvement for plant resistance – training activity, 01. - 05. listopad 2012.

Poljoprivredni fakultet u Beogradu, Sveučilište u Beogradu, Srbija

International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009):
Integrated pest management – training activity, 19. - 23. studeni 2012. University of Bari, Italy
Višnja Radović, mag.ing.agr.

Erasmus program mobilnost (ne)nastavnog osoblja: "Metode pripreme trajnih preparata peludi"
19-30. 05. 2013. Laboratory of Apiculture – sericulture, Solun, Grčka

5.11.4. Sudjelovanje u medijima (radio, TV, novine, časopisi za popularizaciju struke)

Jurković, D., Čosić, J. (2012.): Pjegavost lišća celera. Agroglas, 301:32.

Jurković, D., Čosić, J. (2012.): Zašto trune korijen šećerne repe?. Agroglas, 298:24-25.

Jurković, D., Čosić, J. (2013.) Što znamo o mikotoksinima? Agroglas, 308:24-25.

Štefanić Edita: Hrvatska uživo - Vrijeme cvatnje alergogenih biljaka u kontinentalnom području RH, 17. 04. 2013.

5.11.5. Sudjelovanje u radu stručnih komisija i povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

prof. dr. sc. Mira Knežević

Članica Editorial Council međunarodnog časopisa Herbologia

prof. dr. sc. Edita Štefanić

Članica radne grupe EWRS-a (European weed research society): Weed mapping

Članica radne grupe EWRS-a (European weed research society): Invasive species

International judge INPEX Pittsburgh, SAD

Članica PMC (Project Management Committee) na projektu TEMPUS IPM JP 158875-2009

prof. dr. sc. Marija Ivezić

Članica i zamjenica predsjednice Znanstvenog vijeća Hrvatske agencije za hranu

Članica Nadzornog odbora Hrvatskog društva biljne zaštite

Članica Uredničkog odbora časopisa Entomologia Croatica

Članica kluba dekana (od 2005.)

Članica stručnog povjerenstva u postupku davanja Mišljenja o ispunjavanju uvjeta dr.sc.

Aleksandra Mešića, Agronomski fakultet, Zagreb, za izbor u znanstveno zvanje viši

znanstveni suradnik u znanstvenom području: Biotehničke znanosti, polje: Poljoprivreda (16. 10. 2012.)

prof. dr. sc. Emilija Raspudić

Članica Znanstvenog vijeća Hrvatske agencije za hranu

Predsjednica Odbora za biljno zdravstvo, proizvode za zaštitu bilja i njihove sastojke pri HAH-u

Članica Upravnog odbora Hrvatskog društva biljne zaštite

Članica Upravnog odbora Hrvatskog entomološkog društva

Članica Stručnog povjerenstva za izbor u znanstveno nastavno zvanje docent, dr. sc. Elde

Vitanović i dr. sc. Mire Katalinića

Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Ivana Ražova, Agronomski fakultet

Sveučilište u Zagrebu 6. prosinca 2012.

Članica Povjerenstva za izradu prijedloga Pravilnika o integriranoj proizvodnji poljoprivrednih proizvoda pri Ministarstvu poljoprivrede

prof. dr. sc. Jasenka Čosić

Članica Radne grupe za izradu znanstvenog mišljenja o mikotoksinima u hrani za životinje –

Hrvatska agencija za hranu

Članica Uredničkog odbora časopisa Global journal of Botanical Science

prof. dr. sc. Vlatka Rozman

voditelj programa 25. znanstveno –stručno-edukativni seminar s međunarodnim sudjelovanjem o novinama u djelatnosti dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije (DDD) i zaštite uskladištenih poljoprivrednih proizvoda (ZUPP) Split 20-23.03.2012.

član savjetodavnog odbora 25. znanstveno –stručno-edukativni seminar s međunarodnim sudjelovanjem o novinama u djelatnosti dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije (DDD) i zaštite uskladištenih poljoprivrednih proizvoda (ZUPP) Split 20-23.03.2012.

član radne grupe 2. od 10 tema: DDD Trajna edukacija za izvoditelje obvezatnih mjera dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije i osobe u nadzoru – Cjelovito (integrirano) suzbijanje žohara, zrikavaca, mrava i termita.

član radne grupe 3. od 10 tema: DDD Trajna edukacija za izvoditelje obvezatnih mjera dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije i osobe u nadzoru – Cjelovito (integrirano) suzbijanje glodavaca i mjere zaštite od ptica.

član LWG (local working group) na projektu TEMPUS IPM JP 158875 – 2009

član Sveučilišnog vijeća za sveučilišne interdisciplinarne poslijediplomske (doktorske) studije komentorica i članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada mr.sc. Slavice Mustać, dr. vet. med. pristupnice poslijediplomskog sveučilišnog interdisciplinarnog (doktorskog) studija Zaštita prirode i okoliša.

izv. prof. dr. sc. Karolina Vrandečić

Članica TWG (training working group) i SWG (scientific working group) na projektu TEMPUS IPM JP 158875 – 2009

Članica Upravnog odbora Hrvatskog društva biljne zaštite

prof. dr. sc. Mirjana Brmež

Članica stručnog povjerenstva za izbor pristupnika u znanstveno nastavno zvanje i na radno mjesto izvanrednog profesora u Zavodu za poljoprivrednu zoologiju, Agronomski fakultet u Zagrebu, za kandidata Dinku Grubišić u znanstvenom području: Biotehničke znanosti, polje: Poljoprivreda, grana: Fitomedicina.

Članica stručnog povjerenstva za izbor pristupnika u znanstveno nastavno zvanje docent, za kandidata Maria Bijeliš u znanstvenom području: Biotehničke znanosti, polje: Poljoprivreda, grana: Fitomedicina.

doc. dr. sc. Ivana Majić

Članica uredničkog odbora u časopisu Pesticides & Phytomedicine (Pesticidi i fitomedicina), znanstveni časopis Društva za zaštitu bilja Srbije, izdavač Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd, Srbija

doc. dr. sc. Renata Baličević

Članica Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa iz područja integriranog ratarstva za 2014.
godinu (Ministarstvo poljoprivrede)

Članica Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa iz područja integriranog povrćarstva za 2014.
godinu (Ministarstvo poljoprivrede)

dr. sc. Sanda Rašić

članica DWG (Didactic Working Group) na projektu TEMPUS IPM JP 158875-2009

5.11.6. Ostale aktivnosti zavoda

prof. dr. sc. Marija Ivezic

Predsjednica Sveučilišnog vijeća za sveučilišne poslijediplomske interdisciplinarne (doktorske)
studije Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, do 26. ožujka 2013.

Članica Odbora za dodjelu priznanja Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Članica stručnog povjerenstvo za izbor dr.sc. Andrije Brkića u znanstveno zvanje znanstveni
suradnik iz znanstvenog područja Biotehničke znanosti, znanstveno polje poljoprivreda,
1.listopad 2012.

Predsjednica i članica povjerenstva za ocjenu teme doktorskog rada Ankice Sarajlić, dipl. ing.,
Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 22.studeni 2012.

Predsjednica i članica Povjerenstva za ocjenu i obranu magistarskog rada Ivice Lovrinčevića,
Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 28. prosinac 2012.

Članica Povjerenstva za ocjenu teme doktorskog rada Gordane Jurak, pristupnice sveučilišnog
poslijediplomskog interdisciplinarnog doktorskog studija Zaštita prirode i okoliša ,19. travanj
2013.

Članica i predsjednica povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada mr.sc. Nataše Turić,
pristupnice sveučilišnog poslijediplomskog interdisciplinarnog doktorskog studija Zaštita
prirode i okoliša, Odjel za biologiju UNIOS, 15. lipanj 2013.

Mentor i član Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Tihomira Validžića, univ.spec.
agr., Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 19. srpnja 2013.

Članica povjerenstva za ocjenu teme specijalističkog rada Jasenke Čović, struč.spec.ing.agr.,
Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 28.ožujak 2013.

Prof. dr. sc. Edita Štefanić

Mentorica i članica povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada mr. Dinka Zime,
Poljoprivredni fakulte u Osijeku, 07. 11. 2012.

Mentorica i članica povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada mr. Vesne Kovačević,
Poljoprivredni fakulte u Osijeku, 07. 12. 2012.

Mentorica i članica povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Slavice Antunović dipl. ing.,
Poljoprivredni fakulte u Osijeku, 22. 07. 2013.

Mentorica i članica povjerenstva za ocjenu i obranu specijalističkog rada Jasenke Krznarić-Barić,
prof, Poslije diplomski sveučilišni interdisciplinarni specijalistički studij Zaštita prirode i
okoliša, 14. 02. 2013.

prof. dr. sc. Emilia Raspudić

Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Sanje Miloš dipl. ing. polj.

Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 9. prosinca 2012.

Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu magistarskog rada Ivica Lovrinčevića, dipl. ing. polj.

Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 28. prosinca 2012.

Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Tihomira Validžića univ. spec.agr.,

Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 19. srpnja 2013.

prof. dr. sc. Mirjana Brmež

Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Tihomira Validžića, univ.spec. agr.,

Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 19. srpnja 2013.

Predsjednica i članica povjerenstva za ocjenu teme specijalističkog rada Jasenke Čović,

struč.spec.ing.agr., Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 28.03.2013.

doc. dr. sc. Ivana Majić

Članica povjerenstva za ocjenu teme doktorskog rada Ankice Sarajlić, dipl. ing., Poljoprivredni

fakultet u Osijeku, 22. 11. 2011.

5.12. KATEDRA ZA INFORMATIKU I STRANE JEZIKE

Predsjednik: Anica Perković, prof. viša predavačica

Redoviti profesori: dr.sc. Dražen Horvat

Docenti: doc.dr.sc. Andrijana Rebekić

Viši predavači: Anica Perković, prof. , viša predavačica
Darija Kuharić, prof., viša predavačica

Članovi katedre:

prof. dr. sc. Dražen Horvat, redoviti profesor

doc. dr. sc. Andrijana Rebekić

Anica Perković, prof. viša predavačica

Darija Kuharić, prof. viša predavačica

5.12.1. Nastavna djelatnost

Popis predmeta na kojima su sudjelovali djelatnici Katedre za informatiku i strane jezike

Predmet / Modul	Nositelj/koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Informacijske tehnologije u poljoprivredi	D. Horvat	A. Rebekić
Engleski jezik I	A. Perković	
Engleski jezik II	A. Perković	
Njemački jezik I	D. Kuharić	
Njemački jezik II	D. Kuharić	
Sveučilišni diplomski studij		
Ekonometrija	D. Horvat	A. Rebekić
Biometrika	D. Horvat	A. Rebekić
Informacijske tehnologije u poljoprivredi	D. Horvat	A. Rebekić
Principi znanstvenog rada	D. Horvat	A. Rebekić
Poslovni njemački jezik		
	D. Kuharić	
Stručni studij		
Primjena računala	D. Horvat	M. Takalić
Engleski jezik	A. Perković	
Njemački jezik	D. Kuharić	

5.12.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Znanstveni radovi A2 kategorije:

Perković A., Rata G. (2013): Agr(i/o) Revisited, 6th International Language Conference on the Importance of Learning Professional Foreign Languages for Communication Between Cultures, 19 and 20 September 2013, University of Maribor, Faculty of Logistics, Celje, Slovenia, p.p. 247-250

Znanstveni radovi iz skupine A3:

Perković A., Rata G. (2013): English and Croatian Common Fish Names Containing Colour Terms. Zbornik radova 48. hrvatski i 8. međunarodni znanstveni simpozij agronoma, Dubrovnik, Hrvatska, str: 619-623.

Kuharić, D., Ranogajec, Lj., Kuharić, I. (2012): Implementacija facebooka u nastavi stranih jezika u visokom obrazovanju; Implementation of Facebook in Foreign Language Teaching in Higher Education, str. 308.-316.

Sudjelovanje na skupovima:

Kuharić, Darija; Ranogajec, Ljubica; Kuharić, Ines2. MEĐUNARODNI ZNANSTVENI SIMPOZIJ GOSPODARSTVO ISTOČNE HRVATSKE - JUČER, DANAS, SUTRA U Osijeku, 23.-25. svibnja 2013.

Rebekić, A, Lončarić, Z, Rengel, Z (2012): Cadmium-zinc-iron relation in winter wheat grain. COST ACTION FA 0905 - Mineral improved crop production for healthy food and feed, 23-26 October 2012, Lisboa, Portugal.

Anica Perković, Georgeta Rata (2013): English and Croatian Common Fish Names Containing Colour Terms, 48th Croatian/8th International Symposium of Agriculture , 17.02.2013-22.02.2013, Dubrovnik, Croatia, usmeno izlaganje

Rebekić, A, Lončarić, Z, Petrović, S, Marić,S (2013): Wheat origin influences grain zinc and cadmium concentration. COST ACTION FA 0905 - Mineral improved crop production for healthy food and feed, 9-13 June 2013, Aas, Norway

Rebekić, A, Marić,S, Petrović, S, Lončarić, Z (2013): Genotypic variations in cadmium concentration of winter wheat grain - an opportunity for healthier bread. EUCARPIA Genetic Resources section meeting "Pre-breeding - fishing in the gene pool" June 10-13 2013 Alnarp, Sweden.

Anica Perković, Georgeta Rata (2013): Agr(i/o) Revisited, 6th International Language Conference on the Importance of Learning Professional Foreign Languages for Communication Between Cultures, 19 and 20 September 2013, University of Maribor, Faculty of Logistics, Celje, Slovenia

Sudjelovanje u radu stručnih komisija i povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

Anica Perković

član Povjerenstva za izbor u nastavna zvanja na Veleučilištu u Požegi
član Povjerenstva za izbor u nastavna zvanja na Veleučilištu u Sl. Brodu

Sudjelovanje u drugim aktivnostima:

Anica Perković

lektor i prevoditelj znanstveno-stručnog časopisa "Poljoprivreda"
recenzent i lektor međunarodnog časopisa " Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation" International Journal of the Bioflux Society – ISSN 1844-9166, Cluj- Napoca, Romania.
članica Organizacijskog odbora ERASMUS Lifelong Learning Programa :Durable Agricultural Engineering: enhancement of sustainability by using high tech agriculture, Agricultural University of Debrecen, Hungary, 16-26 April 2013 uz zaduženje za davanje uputa kako koristiti engleski jezik u struci te koja su njegova glavna obilježja.

6. MEĐUNARODNA SURADNJA

Međunarodnu suradnju Fakulteta proteklu je akademsku godinu obilježio rad na postojećim projektima te nastavak aktivnosti različitih vidova nastavne i znanstvene suradnje. Treba naglasiti intenzivnu aktivnost u prijavama IPA projekata koja je rezultirala s odobravanjem dvaju projekata u kojima je Fakultet nositelj i dvaju u kojima je partner. U sklopu ovih projekata na Fakultetu je u protekloj akademskoj godini održano nekoliko radionica te ga je posjetio veći broj predstavnika institucija uključenih u rad projekata. U protekloj godini nastavila se dolazeća mobilnost studenata kroz Erasmus program – dvoje studenata diplomskog studija sa Sveučilišta Szent Istvan, Gödöllő, Mađarska provelo je ljetni semestar na našem Fakultetu. Osim toga, u protekloj smo godini zabilježili i prvu Erasmus mobilnost doktorskih studenata. U protekloj akademskoj godini potpisana je i novi, petogodišnji ugovor o suradnji sa Norwegian University of Life Science, Aas, Norveška. Fakultet su posjetili, između ostalog, i predstavnici Sveučilišta Hohenheim iz Njemačke pri čemu je Fakultet uključen u aktivnosti SIRA DANUBE projekta iz Prioritetnog područja 8 Dunavske strategije (EUSDR). Pri tome je i dogovorenopravljeno održavanje prve radionice projekta (kick-off) upravo na Fakultetu od 9. do 11. listopada 2013.

6.1. Međunarodni projekti

6.1.1. Projekti u tijeku i novi projekti

Projekti s Kraljevinom Norveškom (HERD/Agriculture)

1. Naziv projekta: "Cooperation in education and research on mineral improved crop production for human and animal health in Balkan Countries"

Voditelj s hrvatske strane: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić

Voditelj s norveške strane: prof.dr.sc. Bal Ram Singh, Norwegian University of Life Science, Aas, Norveška

Početak projekta: 2011. godina

Trajanje projekta: 4 godine

TEMPUS projekti

1. 158875-Tempus-IT-Tempus-JPCR

Naziv projekta: "International joint master degree in Plant Medicine"

Ugovaratelj: Faculty of Agriculture, University of Bari, Italy

Koordinator za RH: Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Partneri: Faculty of Agriculture - University of Bari, Italy; Faculty of Plant Protection and Agroecology, Agricultural University of Plovdiv, Bulgaria; Faculty of Crop Sciences, Agricultural University of Athens, Greece; Faculty of Agriculture and Environment, Agricultural University of Tirana, Albania; Faculty of Agriculture, University "Fan S. Noli", Korce, Albania;

Faculty of Agriculture, University of Osijek, Croatia; Faculty of Agriculture, University of Zagreb, Croatia; Faculty of Agriculture and Veterinary, University of Prishtina, Kosovo; Faculty of Agricultural Sciences and Food, University of "St. Cyril and Methodius", Skopje, Macedonia;

Institute for Environment and Health, South East European University, Tetovo, Macedonia;
Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Serbia; Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia.
Trajanje projekta: 2010. – 2013.
Koordinator za Poljoprivredni fakultet: prof.dr.sc. Edita Štefanić

COST akcije

1. FA0802 – Feed for health – Član MC i nacionalni predstavnik prof.dr.sc. Marcela Šperanda
Trajanje akcije: 07.08.2008./01.12.2012.
Broj uključenih zemalja: 28

IPA projekti

1. EC-IPA2 Prekogranična suradnja Hrvatska-Srbija
Naziv projekta: Agriculture Contribution Towards Clean Environment and Healthy Food (AGRI-
CONTO-CLEEN)
Nositelj projekta u HR: Poljoprivredni fakultet u Osijeku
Voditelj projekta: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić
Partneri: HAH; Srednja poljoprivredna i prehrambena škola Stevan Petroić Brle, Ruma, Srbija;
Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, Srbija; Regionalna razvojna agencija Srem, Ruma, Srbija
Početak projekta: 22.04.2013.
Trajanje projekta: 24 mjeseca

2. IPA IV Razvoj ljudskih potencijala
Naziv projekta: THE HERA NET – „High Educated Rural Animators Network“
Nositelj projekta: Poljoprivredni fakultet u Osijeku
Voditelj projekta: doc.dr. sc. Snježana Tolić
Partneri: Brodsko-posavska županija; Vukovarsko-srijemska županija; grad Valpovo; Hrvatski
zavod za zapošljavanje, područni ured Osijek
Trajanje projekta: 2012.-2013.

3. IPA IV Razvoj ljudskih potencijala
Naziv projekta: ECO HORTY LAB
Poljoprivredni fakultet u Osijeku partner na projektu,
Voditelj projekta s Fakulteta: doc.dr. sc. Snježana Tolić
Trajanje projekta: 2012.-2013.

4. IPA III Regionalni razvoj
Naziv projekta: Technology-Innovation Centre with Incubator for the Development of Rural
Economy and Entrepreneurship
Poljoprivredni fakultet u Osijeku partner na projektu
Voditelj projekta s Fakulteta: doc.dr. sc. Snježana Tolić
Trajanje projekta: 2011.-2013.

6.1.2. Bilateralni projekti

Hrvatsko-srpska suradnja

1. Naziv projekta: Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotski stres
Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof.dr.sc. Tihana Teklić
Voditelj iz Srbije: prof.dr.sc. Ivana Maksimović, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad
2. Naziv projekta: Tradicijski proizvodi u multifunkcionalnom razvoju poljoprivrednih gospodarstava
Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić
Voditelj iz Srbije: prof.dr.sc. Natalija Bogdanov, Poljoprivredni fakultet, Beograd
3. Naziv projekta: Istraživanja ekologije i patologije divljači u području Podunavlja
Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof.dr.sc. Tihomir Florijančić
Voditelj iz Srbije: prof.dr.sc. Saša Trailović, Fakultet veterinarske medicine, Beograd

Hrvatsko-slovenska suradnja

1. Naziv projekta: Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca
Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof.dr.sc. Emilija Raspudić
Voditelj iz Slovenije: prof.dr.sc. Stanislav Trdan, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta
2. Naziv projekta: Raznolike funkcije postrnih usjeva u očuvanju okoliša
Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof.dr.sc. Bojan Stipešević
Voditelj iz Slovenije: prof.dr.sc. Franc Bavec, Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede

Hrvatsko-crnogorska suradnja

1. Naziv projekta: Proizvodni potencijal i metabolički profil ugroženih pasmina ovaca
Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof.dr.sc. Zvonko Antunović
Voditelj iz Crne Gore: prof.dr.sc. Marković Božidarka, Biotehnički fakultet, Podgorica

Ostali projekti

1. Naziv projekta: Intensive program AGRITECH (ERA/IP/12/13)
Nositelj projekta: Stoas University of Applied Sciences and Teacher Education, Wageningen, Nizozemska
Partneri: Poljoprivredni fakultet u Osijeku; USAVM, Cluj-Napoca, Rumunjska; HAMK, Hameenlinna, Finska; Agricultural University Debrecen, Mađarska
Nositelji s fakulteta, Anica Perković, prof. i doc.dr.sc. Ivan Plaščak
Trajanje projekta: 01.09.2012.-31.08.2013.

6.2. Boravci djelatnika u inozemstvu

Bilateralni posjeti

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Tihomir Florijančić	Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu	Beograd, Srbija	28.-30.11.2012.
Siniša Ozimec	Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu	Beograd, Srbija	28.-30.11.2012.
Ivica Bošković	Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu	Beograd, Srbija	28.-30.11.2012.
Bojan Stipešević	Sveučilište u Mariboru	Maribor, Slovenija	13.-16.07.2013.
Danijel Jug	Sveučilište u Mariboru	Maribor, Slovenija	13.-16.07.2013.
Irena Jug	Sveučilište u Mariboru	Maribor, Slovenija	13.-16.07.2013.
Zvonko Antunović	Biotehnički fakultet	Podgorica, Crna Gora	17.-20.09.2013.
Josip Novoselec	Biotehnički fakultet	Podgorica, Crna Gora	17.-20.09.2013.

Radionice

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Naziv radionice	Razdoblje boravka
Boris Lukić Nikola Raguž	European Science Foundation (ESF), GENOMIC-RESOURCES; Advances in Farm Animal Genomic Resources	Pag, Otok Pag, Hrvatska	Livestock Conservation Genomics 2012 - Data, Tools and Trends, Island Pag 2012	01.-08.10.2012.
Marija Ravlić	Universität Hohenheim	Stuttgart, Njemačka	Autumn Academy 2012, Ecology and Sustainable Rural Development, DAAD Project	08.-11.10.2012.
Bojan Stipešević Danijel Jug Irena Jug Goran Kušec Zlatko Puškadija Boris Antunović	Sveučilište Kapošvar, Regionalna inovacijska agencija Južnog Zadunavlja i Gospodarska komora županije Somogy	Kapošvar, Mađarska	Inovacije - nutritivnost - zdravlje – marketing IPA HU-HR, INNO CROP FOOD	10.-11.11.2012.
Bojan Stipešević Danijel Jug Irena Jug Goran Kušec Zlatko Puškadija Boris Antunović	Sveučilište Kapošvar, Regionalna inovacijska agencija Južnog Zadunavlja i Gospodarska komora županije Somogy	Pečuh, Mađarska	Inovacija, umreživanje i suradnja u poljoprivredno-prehrabrenoj industriji, IPA Hu-Hr, INNO CROP FOOD	14.-15.11.2012.
Bojan Stipešević Danijel Jug Irena Jug Goran Kušec	Sveučilište Kapošvar, Regionalna inovacijska agencija Južnog Zadunavlja i Gospodarska komora	Harkanj, Mađarska	Završni skup projekta izgradnje zajedničkih kapaciteta na polju poljoprivrednih i prehrabrenih inovacija	17.-18.01.2013.

Zlatko Puškadija Boris Antunović	županije Somogy		IPA HU-HR, INNO CROP FOOD	
Boris Lukić	Veterinarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu	Zagreb, Hrvatska	“Improving Nitrogen Efficiency on Dairy Farms” EU FP7 REDNEX Project	03.-04.04.2013.
Danijel Jug	Joint Research Centre (JRC) – European Commission	Skopje, Makedonija	Workshop: Crop Yield Forecasting in South East Europe	30.-31.05.2013.
Marija Ravlić	Agricultural University Plovdiv	Plovdiv, Bugarska	Training activity “Exchange of experience in Plant medicine”, Tempus	25.-28.06.2013.
Boris Lukić	Technische Universitaet München - Plant Breeding Center of Life and Food Sciences Weihenstephan	München, Njemačka	Synbreed Summer School (Quantitative Traits: Advanced Topics in Plant and Animal Breeding)	30.06.- 12.07.2013.
Danijel Jug Boris Đurđević	Faculty of Agronomy, Mendel University in Brno	Brno, Češka	Summer school: Current Trends in Agronomy for Sustainable Agriculture	09.-13.09.2013.

Erasmus boravci

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Anica Perković	Agricultural University of Debrecen	Debrecen, Mađarska	16.-26.04.2013.

Znanstvena i nastavna usavršavanja

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Ankica Sarajlić	Sveučilište u Beogradu Poljoprivredni fakultet (Tempus: Genetic improvement for plant resistance)	Beograd, Srbija	01.-05.10.2012.
Mirela Pavić	Faculty of Health Sciences University of Copenhagen	Kopenhagen, Danska	01.-30.11.2012.
Ivana Majić Ankica Sarajlić	University of Bari Faculty of Agriculture (Tempus: Integrated pest management)	Bari, Italija	19.-23.11.2012.
Boris Đurđević	Faculty of Agronomy Mendel	Brno, Republika Češka	09.09.-13.09.2013.
Željka Klir	Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani, Oddelek za zootehniko	Rodica (Domžale), Slovenija	05.11.2012-31-01 2013.

Gost predavač

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Svrha boravka	Razdoblje boravka
Marcela Šperanda	Sveučilište u Kapošvaru	Kapošvar Mađarska	Predavanja na modulu Nutritional immunology	24.09.- 07.10.2012.

Ostali boravci

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Svrha boravka	Razdoblje boravka
Tihomir Florijančić	Naturwissenschaftlicher Verein fur Steiermark i Institut fur Pflanzenwissenschaft, Karl Franzens Universitat Graz	Graz, Austrija	Pozvano predavanje „Wildlife habitats in the Croatian Region“	06.–07.11.2012.
Siniša Ozimec	Naturwissenschaftlicher Verein fur Steiermark i Institut fur Pflanzenwissenschaft, Karl Franzens Universitat Graz	Graz, Austrija	Pozvano predavanje „Wildlife habitats in the Croatian Region“	06.–07.11.2012.
Sonja Marić	Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Science, Wheat Research Department	Martonvásár Mađarska	Znanstvena suradnja	16.11.2012.
Sonja Petrović	Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Science, Wheat Research Department	Martonvásár Mađarska	Znanstvena suradnja	16.11.2012.
Boris Đurđević	Poljoprivredni fakultet u Novom Sadu	Zlatibor, Srbija	Plenarno izlaganje	03.-09.02.2013.
Marcela Šperanda	Sveučilište u Kapošvaru	Kapošvar, Mađarska	Sudjelovanje na TAMOP 4.2.1. B-10/2/KONV istraživačkom projektu	06.05.-08.06.2013.
Zdenko Lončarić	Norwegian University of Life Sciences (UMB)	Aas, Norveška	Znanstvena suradnja	02.-14.06.2013.
Sonja Marić	Norwegian University of Life Sciences (UMB)	Aas, Norveška	Znanstvena suradnja	05.-09.06.2013.
Sonja Petrović	Norwegian University of Life Sciences (UMB)	Aas, Norveška	Znanstvena suradnja	05.-09.06.2013.
Pero Mijić	Faculty of Agricultural Sciences and Food	Skopje, Makedonija	Znanstvena i stručna suradnja	24.-26.09.2013.

6.3. Boravak inozemnih profesora i znanstvenika na Fakultetu

Ime i prezime	Institucija gostujućeg profesora	Mjesto i zemlja	Svrha boravka	Razdoblje boravka
Zlatko Korunić	Diatom Research & Consulting Inc.	Toronto, Kanada	Suradnja na projektu MZOS 079-0790570-0427 i priprema izlaganja zajedničkog rada na međunarodnoj konferenciji o kontroliranoj atmosferi i fumigaciji - CAF 2012, Antalija Turska (15.-19. 10. 2012.)	07.-08.10.2012.
Stanko Vršič	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemsko vede	Maribor, Slovenija	Posjeta pokušalištu u Mandičevcu	09.07.2013.
Trdan Stanislav	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta	Ljubljana, Slovenija	Bilateralni posjet	13.-15.09.2013.
Žiga Laznik	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta	Ljubljana, Slovenija	Bilateralni posjet	13.-15.09.2013.
Jochem Gieraths	Sveučilište Hohenheim	Hohenheim, Njemačka	Posjet u sklopu SIRA DANUBE projekta	23.-24.07.2013.
Angelika Thomas	Sveučilište Hohenheim	Hohenheim, Njemačka	Posjet u sklopu SIRA DANUBE projekta	23.-24.07.2013.
Franc Bavec	Univerza v Mariboru	Maribor, Slovenija	Bilateralni posjet	26.-29.09.2013.
Martina Bavec	Univerza v Mariboru	Maribor, Slovenija	Bilateralni posjet	26.-29.09.2013.

6.4. Boravak studenata kroz Erasmus program na Fakultetu

Ime i prezime	Institucija gostujućeg studenta	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Ewa Biazik	Wrocław University of Environmental and Life Sciences	Wroclaw, Poland	01.10.2012.-03.03.2013.
Janos Redai	Szent Istvan University	Gödöllő, Mađarska	04.03.2013.-15.07.2013.
Szenzsi Krisztina	Szent Istvan University	Gödöllő, Mađarska	04.03.2013.-15.07.2013.

6.5. Boravak studenata Fakulteta kroz Erasmus program na stranim institucijama

Ime i prezime	Institucija boravka	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Olga Tomić	University of Natural Resources and Life Sciences Vienna (BOKU)	Beč, Austrija	01.04.-01.07.2013.
Ivana Pejić	University of Natural Resources and Life Sciences Vienna (BOKU)	Beč, Austrija	01.04.-01.07.2013.
Marinela Kelić	University of Natural Resources and Life Sciences Vienna (BOKU)	Beč, Austrija	01.04.-01.07.2013.

7. IZDAVAČKA, KNJIŽNIČARSKA I INFORMATIČKA DJELATNOST

7.1. Izdavačka djelatnost

Odbor za izdavačku djelatnost je u izvještajnom razdoblju za akademsku godinu 2012./2013. godinu provodio postupke pripremanja prijedloga Fakultetskom vijeću za tisak fakultetskih izdanja i sveučilišnih udžbenika. Sve informacije i aktivnosti vezane za izdavačku djelatnost mogu se naći na web stranici: <http://www.izdavacka.pfos.hr>.

Na 2. redovitoj sjednici Fakultetskoga vijeća dana 30. studenoga 2012. godine na snagu je stupio novi Pravilnik o izdavačkoj djelatnosti.

U razdoblju od 1. listopada 2012. do 30. rujna 2013. godine iz tiska su izašle sljedeće publikacije:

Sveučilišni udžbenici i priručnici

„Uzgoj svinja za proizvodnju tradicionalnih mesnih proizvoda“

Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga. Osijek, 2013.

Autor: prof.dr.sc. Đuro Senčić

„Morfofiziologija probavnog sustava domaćih životinja i riba“

Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga. Osijek, 2013.

Autori: prof.dr.sc. Ivan Bogut, doc.dr.sc. Jozo Grbavac i dr.sc. Ivan Križek

„Filozofija gnojidbe“

Sveučilišni priručnik – tiskana knjiga. Osijek, 2013.

Autori: prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović i prof.dr.sc. Blaženka Bertić

„Principi uzgoja životinja“

Sveučilišni udžbenik- tiskana knjiga. Osijek, 2013.

Autor: prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

Interna fakultetska izdanja:

„Fitofarmacija“

Skripta – nastavni tekst. Osijek, 2013.

Autori: izv.prof.dr.sc. Renata Baličević i Marija Ravlić, mag.ing.agr.

Časopis „Poljoprivreda“(ISSN 1330-7142)

Poljoprivredni fakultet od 1995. godine redovito izdaje časopis "Poljoprivreda/Agriculture" u suradnji s Poljoprivrednim institutom iz Osijeka. Ova publikacija slijednik je časopisa "Znanost i praksa u poljoprivredi i prehrabenoj tehnologiji" koji je prvi puta objavljen 1982. godine. Časopis izlazi dva puta godišnje, a objavljuje izvorna istraživanja iz područja poljoprivrede (biljna proizvodnja, stočarstvo, tloznanstvo, agroekonomika, ekološka proizvodnja i dr.). U dodatku se mogu objaviti sažeci doktorskih i magistarskih radova, prikazi novoizlošlih knjiga te osvrti i vijesti iz područja poljoprivrede, kao i drugi prilozi prema posebnim odlukama Uredništva. Časopis se citira u bazama CAB International, SCOPUS,

DOAJ, Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu, Hrvatska bibliografija, niz C, serijske publikacije. Izdavanje časopisa podupire Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske.

Glavna i odgovorna urednica je prof.dr.sc. Manda Antunović.

Članovi Uredivačkog odbora su:

- Ulrich Baulain, Institute for Farm Animal Genetics Mariensee, Neustadt, Germany;
- Matija Domaćinović, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Hrvatska;
- Draženka Jurković, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Hrvatska;
- Goran Kušec, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Hrvatska;
- Alojzije Lalić, Poljoprivredni institut Osijek, Hrvatska;
- Dario Novoselović, Poljoprivredni institut Osijek, Hrvatska;
- Bülent Okur, Ege University, Faculty of Agriculture, Bornova-İzmir, Turkey;
- Istvan Rajcan, University of Guelph, Ontario, Canada;
- Ljubica Ranogajec, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Hrvatska;
- Emilija Raspudić, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Hrvatska;
- Zed Rengel, University of W. Australia, Faculty of Natural and Agric. Sciences, Crawley, Australia;
- Luca Riccioni, The Plant Pathology Research Center, Rome, Italy;
- Aleksandra Sudarić, Poljoprivredni institut Osijek, Hrvatska;
- Domagoj Šimić, Poljoprivredni institut Osijek, Hrvatska;
- Luka Šumanovac, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Hrvatska;
- Jon Tollefson, Iowa State University, Ames, USA i
- Marijana Tucak, Poljoprivredni institut Osijek, Hrvatska

Časopis „Poljoprivreda“ nalazi se na web stranici Poljoprivrednog fakulteta <http://www.pfos.hr/poljoprivreda/>, a web administratorica je doc.dr.sc. Andrijana Rebekić.

Publicirani brojevi časopisa u razdoblju od 1. listopada 2012. do 30. rujna 2013. godine:

"Poljoprivreda", svezak 18, broj 2, prosinac 2012.

"Poljoprivreda", svezak 19, broj 1, lipanj 2013.

Godišnje izvješće Poljoprivrednoga fakulteta

Od 2002. godine započelo se s izdavanjem publikacije pod nazivom: „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta“ kojoj je bio cilj predstaviti javnosti nastavne, znanstvene i stručne aktivnosti djelatnika i studenata tijekom svake protekle akademske godine. U Uredništvu svih do sada izdanih publikacija sudjelovali su prof.dr.sc. Tihomir Florijančić kao tehnički urednik, Ras Lužaić, dipl.ing. kao grafički urednik te prof.dr.sc. Sonja Jovanovac kao glavna i odgovorna urednica. Do sada je objavljeno deset redovitih godišnjih izdanja i to od akademske 2001./2002. do 2011./2012.godine. Izvješće koje je pred vama predstavlja jedanaesto izdanje Godišnjeg izvješća.

U okviru aktivnosti izdavačke djelatnosti pripremljen je i tiskan „Poslovnik za 2013. godinu“, u kojemu se pored osnovnih i općih informacija koje sadržava tipičan rokovnik, nalaze i podatci o povijesti i ustroju Fakulteta te prikaz izvedbenoga plana nastave. Izdavački odbor je također sudjelovalo u dizajniranju i kreiranju različitih promocijskih materijala za Fakultet, a svojim izdanjima predstavilo se u veljači 2013. godine na 48. hrvatskom i 8. međunarodnom simpoziju agronoma u Dubrovniku.

7.2. Knjižničarska djelatnost

7.2.1. Knjižnica sveučilišnog studija

Knjižnica sveučilišnog studija nalazi se na lokaciji Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, površine je 364,42 m², a sastoji se od posudbenog odjela, čitaonice, 2 ureda i zatvorenog spremišta. Knjižnica je opremljena s četiri računala za djelatnike, 6 računala za studente, pisačem, dva uređaja za čitanje i snimanje CD medija, digitalnim fotokopirnim strojem te aparatom za uvezivanje dokumenata.

Knjižni fond

U knjižnici je smješteno 6180 knjiga, naslova ima 2542 ,499 završna rada, 3 649 diplomskih radova- po starom programu, a 367 diplomska rada po Bolonjskom procesu, 169 magistarskih radova i 133 disertacije obranjene na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku.

Časopisi

Fakultet je preplaćen na 5 domaćih časopisa, 10 naslova prima kao dar, a 10 razmjenjuje za fakultetski časopis Poljoprivreda. Dostupan je izvjestan broj elektroničkih časopisa s cjelovitim tekstovima (Elsevier-ScienceDirect, SpringerLink, EJOL, Hrčak i dr.).

Broj korisnika usluga

U knjižnicu je upisano 1455 studenata (svi smjerovi, redoviti i izvanredni). Uslugama knjižnice koriste se svi djelatnici Fakulteta i vanjski korisnici. U izvještajnom razdoblju pruženo je 6 989 usluga od čega je knjige posudilo 4 360 korisnika izvan knjižnice, čitaonicu je koristilo 1 549 korisnika, djelatnicima je pruženo 1 044 usluge, dok je vanjskih korisnika bilo 36.

Suradnja s drugim knjižnicama

Knjižnica surađuje s drugim knjižnicama u zemlji i inozemstvu, prvenstveno u svrhu međuknjižnične posudbe knjiga i nabave preslika znanstvenih radova iz časopisa koje naša knjižnica ne posjeduje u svom fondu. Najčešća suradnja je s Gradskom i sveučilišnom knjižnicom u Osijeku, te s knjižnicama iz SZI Prirodoslovje. U izvještajnom razdoblju iz inozemstva je za potrebe naših djelatnika posuđeno 2 knjige. Znanstvenih radova, potrebnih našim djelatnicima zatražili i dobili smo 8, manje smo posuđivali međuknjižnično, pronalazili smo ih u nama dostupnim elektroničkim časopisima s cjelovitim tekstovima.

Drugim knjižnicama u Hrvatskoj poslano je 5 preslika znanstvenih radova iz časopisa koje posjeduje naša knjižnica. U ovoj akademskoj godini, kao i prethodnih godina knjižnica ima pristup katalozima drugih knjižnica, bazama podataka i elektroničkim časopisima, kojima je moguće pristupiti s web-stranice knjižnice. Fond knjiga, časopisa, magistarskih radova i disertacija nalazi se u on-line katalogu Prirodoslovja.

Nove knjige i preplate

U izvještajnom razdoblju kupljeno/poklonjeno je 236 primjeraka knjiga, kupljeno je 14 naslova, a ostali naslovi su obvezni primjerak izdanja Fakulteta i pokloni.

Dodatne djelatnosti knjižnice

Knjižnica sudjeluje u izdavanju udžbenika i časopisa „Poljoprivreda“. Djelatnice knjižnice aktivne su na seminarima za knjižnice u sustavu znanosti i visoke naobrazbe. U okviru stalnog stručnog obrazovanja pohađaju kolokvije u organizaciji NSK, Filozofskog fakulteta i GISKO-a. U tijeku je upoznavanje i priprema za uvođenje novog knjižničnog software-a, te izgradnja i ustroj nove Sveučilišne knjižnice i knjižnično-informacijskog sustava na Sveučilištu J.J. Strossmayera u Osijeku.

7.2.2. Knjižnica stručnog studija

Knjižnica preddiplomskog stručnog studija smještena je u zgradi Poljoprivrednog fakulteta u Vinkovcima. Knjižnica je površine 80 četvornih metara, a u njoj je smješten knjižni fond i čitaonica. Opremljena je jednim računalom i pisačem a knjižni fond čini 3 368 knjiga. U knjižnicu je upisan 561 korisnik (svi smjerovi, redovni i izvanredni studenti).

7.3. Informatička djelatnost

Nakon preseljenja u nove prostore zgrade Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku obavljeno je segmentiranje nove lokalne mreže, čime je olakšano korištenje i pristupanje Internet mreži, kako djelatnika, tako i gostujućih profesora. Od akademske 2012./13. godine Poljoprivredni fakultet nosi certifikat CARNet-a s ocjenom izvrsnosti (mobilnost za sve naše i strane studente i djelatnike te autorizaciju putem AAI@EduHr korisničkih računa na putu ili u našim prostorima). Kako bi se omogućila 24/7 podrška u pristupu bazama podataka i globalnoj mreži osigurana je rezervna kopija baze kod kolega u Zagrebu čime je mogućnost ispada naših usluga svedena na minimum. Kao i svake godine nastavljena je produkcija i održavanje ISVU sustava te pružanja tehničke podrške za domenu pfos.hr na dvije lokacije putem telefona i e-pošte.

Početkom nove akademske godine nabavljen je i novi moderniji i brži višejezgredni poslužitelj koji je u pripremi za instalaciju a ponuditi će poboljšanje svih servisa i usluga CARNet PFOS službe. Uz poslove Javne nabave u kojima aktivno sudjeluje Informatička služba (Info-služba) Fakulteta, s računovodstvom je postignuto uključenje i u pružanje tehničke podrške za COP i FINA servise. S obzirom da Fakultet posjeduje jednu od najmodernijih dvorana s multimedijском podrškom Info-služba redovito pruža tehničku podršku za skupove, predavanja i ostale manifestacije. Kao i svake, tako i ove akademske godine ove aktivno obavlja se administriranje sustava udaljenog učenja MERLIN (SRCE, CARNet), za sve zainteresirane nastavnike Fakulteta. Od usluga registriranih u našoj Informatičkoj službi valja izdvojiti Microsoft /SRCE administriranje softvera za ustanove članice te VIP VPN uslugu za djelatnike Fakulteta i Sveučilišta.

8. FINANCIJSKO IZVJEŠĆE

Financijsko poslovanje fakulteta (01.10.2012.-30.09.2013.)

	PRIHOD (kn)	RASHOD (kn)	STANJE (kn)
Redovita djelatnost	2.071.105	3.117.100	-1.045.995
Plaće-proračun	37.019.701	37.019.701	
Ostalo-proračun	412.428	546.121	-133.693
1.UKUPNO PRORAČUN	39.503.234	40.682.922	-1.179.688
Školarine- preddiplomski,diplomski, izvanredni studij i osobne potrebe	6.782.548	4.864.002	1.918.546
PS,spec.studij i doktorati	414.293	499.240	-84.947
Suradnja s gospodarstvom	2.189.145	1.847.708	341.437
Ostali poslovi vlastite djelatnosti	583.847	882.544	-298.697
2.UKUPNO VLASTITA DJELATNOST	9.969.833	8.093.494	1.876.339
3.DONACIJE	144.979	183.889	-38.910
4.SVEUKUPNO	49.618.046	48.960.305	657.741

ZNANSTVENI PROJEKTI

	PRIHOD (kn)	RASHOD (kn)	STANJE
Znanstveni projekti MZD	1.227.872	1.738.703	-510.831
Projekti MP	698.917	650.478	48.439
Županijski projekti, projekti grada	700.676	464.395	236.281
Projekti agencija		48.688	-48.688
Europski projekti	1.084.763	1.544.201	-459.438
Bilateralni projekti	31.980	31.017	963
5.UKUPNO	3.744.208	4.477.482	-733.274
4-5. SVEUKUPNO	53.362.254	53.437.787	-75.533

Preneseni višak prihoda iz 2012.godine iznosi 3.727.744 kn

Kapitalna ulaganja i kupovina opreme (01.10.2012.-30.09.2013.)

	NAZIV	IZNOS (kn)
1.	Uredski namještaj	350.196
2.	Računala	350.942
3.	Mrežna i ostala informatička oprema	11.030
4.	Oprema za snimanje i umnožavanje	78.673
5.	Laboratorijska oprema	749.994
6.	Ostala oprema	240.207
7.	Ulaganja u građevinske objekte	64.310
8.	Ulaganja u zemljište i vinograd	192.504
	Ukupno:	2.037.856

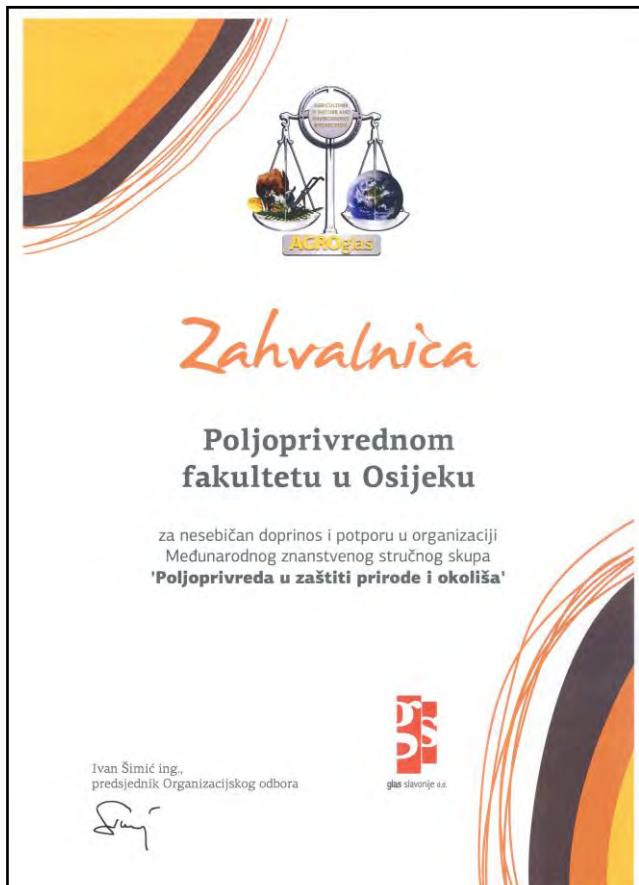
Transakcijski računi IPA projekata: 886.883 kn

Devizni podračuni: 143.709 kn

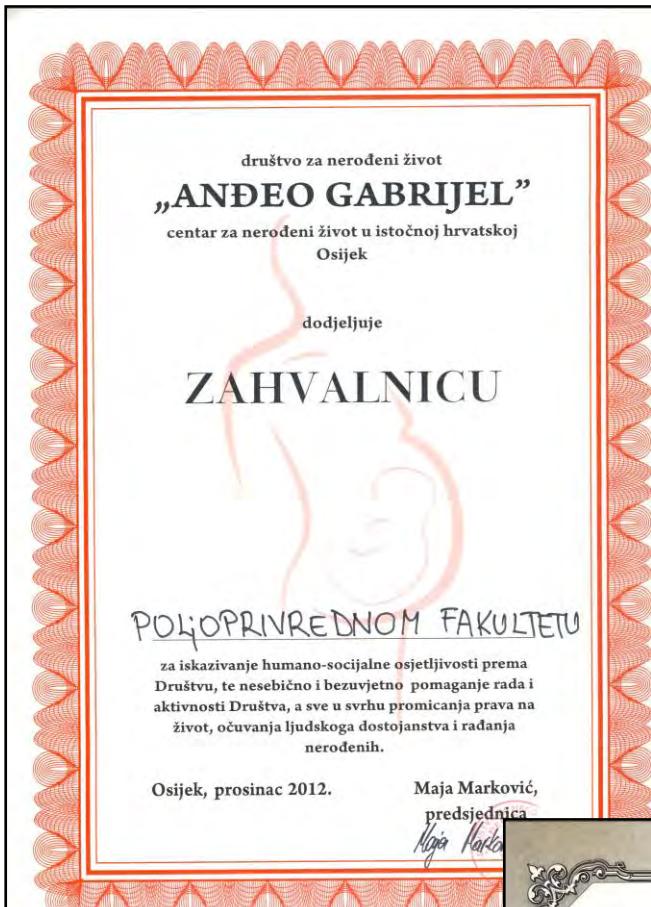
Stanje žiro računa na kraju izvještajnog razdoblja: 4.808.191 kn

9. GALERIJA FOTOGRAFIJA

Priznanja i zahvalnice Fakultetu i djelatnicima









ZNANSTVENI ODBOR
MEĐUNARODNOG SAVJETOVANJA
KRMIVA

DODJELJUJE

ZAHVALNICU

*Sueučilištu J. J. Strossmayera u Osijeku,
Poljoprivrednom fakultetu*

ZA ZNAČAJAN ZNANSTVENI I STRUČNI DOPRINOS U
ORGANIZIRANJU MEĐUNARODNIH SAVJETOVANJA KRMIVA,
PRIGODOM XX. OBLJETNICE

KRMIVA D.O.O.

Slavko Lulić, dipl. ing. agr.



PREDsjEDNICA ZNANSTVENOG ODBORA

prof. dr. sc. dr. h. c. Gordana Kralik



U Hrvatskoj, Opatija, 5. lipnja 2013.



Sa svečanog obilježavanja 100 godina organiziranog uzgojno-selekcjskog rada u stočarstvu Hrvatske povodom kojega je Hrvatska poljoprivredna agencija **zahvalnile** za dugogodišnju suradnju i razvoju stočarstva Hrvatske i unaprijeđenju uzgojno-selekcjskog rada dodjelila, među ostalima i sljedećim profesorima Poljoprivrednoga fakulteta: Gordani Kralik, Sonja Jovanovac, Mirjani Baban, Peri Mijiću i Antunu Petričeviću (Gudovac, 6. rujna 2013.)



Pokušalište Mandičevac





Terenska nastava i praksa



Terenska nastava iz modula Ekološka poljoprivreda i standardi (Diplomski studij Ekološka poljoprivreda, I. godina) u Parku prirode Kopački rit



Terenska nastava iz modula Ekološka poljoprivreda i standardi (Diplomski studij Ekološka poljoprivreda, I. godina) na ekološkom gospodarstvu



Terenska nastava iz Sistematike bilja u šk.g. 2012./2013.



Terenske vježbe iz Konjogoštva I i II na Ergeli u Višnjici 6.12.2012.



Terenske vježbe na Ergeli Quarter konja u Višnjici 6.12.2012.



Prva strojna mužnja magarica u okviru VIP projekta Svetivinčenat 11.04.2013.

Sport



Ekipa Rukomet POLJOS 25.03.2013.Osijek



Reprezentacija Rukomet studenti Sveučilišna liga 08.04.2013. Zrinjevac Osijek



Reprezentacija Nogomet Stručni studij VK, 05.04.2013.Vukovar



Ekipa Nogomet Stručni, Vukovar 06.06.2013.



Pehar za 2. mjesto
veliki nogomet POLJOS
6.6.2013.Osijek



Sekcija sportsko penjanje
,Studentski sportski dan
VK 10.6.2013.



Najbolje u Streljaštvu, Studentski sportski dan Vinkovci 10.06.2013.



Najbolji u Streljaštvu, Studentski sportski dan Vinkovci 10.06.2013.



Reprezentacija Rukomet studenti Sveučilišna liga 2013. Gradski vrt Osijek

Ostalo



Djelatnici Edukacijsko-servisnog praktikuma Zavoda za mehanizaciju:
mr. sc. Dario Knežević, Željka Banaj, ing. polj., prof. dr. sc. Đuro Banaj, Davor Petrović, mag. ing.
agr., dr. sc. Vjekoslav Tadić



prof. dr. sc. Marcela Šperanda, provođenje pokusa na štakorima u metaboličkim kavezima



prof. dr. Sc. Marcela Šperanda, kao gost predavač s međunarodnom skupinom studenata na master programu Animal nutrition and feed safety



Posjeta asistenata Zavoda za stočarstvo Sveučilištu u Kaposvaru



Smotra radova studenata agronomije (Čačak, 28.-30. 08. 2013.): Dodjela priznanja Nikolini Dokić



Sudionici s Poljoprivrednog fakulteta iz Osijeka na Smotri radova studenata agronomije (Čačak, 28.-30. 08. 2013.) - s lijeva na desno: Dario Iljkić, Monika Tkalec, Nada Pardžiković, Vlado Kovačević, Nikolina Dokić, Stanislav Stracenski i Valentina Komljenović



Sudionici s Poljoprivrednog fakulteta iz Osijeka na Smotri radova studenata agronomije (Čačak, 28.-30. 08. 2013.) – gore s lijeva na desno: Stanislav Stracenski, Vlado Kovačević, Dario Iljkić i Nikolina Dokić; dolje: Nada Parađiković, Monika Tkalec i Valentina Komljenović.



Podjela Uvjerjenja o završenom stručnom usavršavanju u edukacijskim programima Upravljanje projektima u ruralnom razvoju i Stručnjak za ruralnu ekonomiju, završna konferencija projekta THE HERANET, 20.09.2013. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek.



OŠ Retfala na Festivalu znanosti 26.04.2013.