

Sveučilište Josipa Jurja
Strossmayera u Osijeku



Poljoprivredni fakultet
u Osijeku



Annual Report



Godišnje izvješće Poljoprivrednoga fakulteta

akademska 2011./2012.

Osijek, prosinac 2012.

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
Dario Ferić, dipl.oec.

Tisk
"MIT" d.o.o. Osijek

Naklada
200 primjeraka

ISBN: 978-953-7871-06-2

PROSLOV

Drage kolegice i kolege, dragi prijatelji Poljoprivrednog fakulteta

Za nama je još jedna akademska godina čije smo aktivnosti i glavne značajke saželi u naše godišnje izvješće, koje je ove godine jubilarno, deseto, a posebno je i po tome što sadrži aktivnosti prve godine boravka u novim prostorima Fakulteta.

Protekla je akademska godina u potpunosti prošla u znaku preseljenja u novu zgradu Fakulteta, djelomičnog opremanja neopremljenih prostora i organizacije rada u novim uvjetima. Nastavni proces u protekloj akademskoj godini započeli smo od samoga početka u novim prostorima, a do Božića uselili smo u kabinete. Zatim je uslijedilo preseljenje laboratorija koje je u najvećem dijelu završeno tijekom proljeća 2012. godine. Proces preseljenja zahtijevao je od svih nas dodatni napor i angažman te vam se svima zahvaljujem na strpljenju i dobro odrađenom poslu. Vjerujem da nam je u početku bilo dosta čudno naviknuti se na veličinu prostora i zapamtiti gdje je koja aula ili na kojem je katu kolega koji je do nedavno sjedio pored vas. No, godina dana prilagodbe je iza nas, savladali smo raspored u zgradu, zapamtili na kojem su katu predavaone, gdje se nalaze kolege s kojima smo dijelili stare kabinete, pronašli nove lokacije u zgradu za kratke pauze i razgovore i polako ali sigurno u potpunosti zavladali novim prostorom. Pred nama je daljnje opremanje praktikuma i laboratorija te uređenje velikih hodnika kako bi zgradu dodatno oživili i oplemenili.

Iako je preseljenje ono što je označilo proteklu godinu, tijekom cijele akademske godine bili smo aktivni i u istraživanjima, prijavljivanjima na natjecaje za domaće i međunarodne projekte, objavili smo veliki broj znanstvenih i stručnih radova, sudjelovali na domaćim i međunarodnim skupovima te vrijedno radili s našim studentima.

Fakultet je u protekloj akademskoj godini postao i član CEEPUS mreže @groen CIII-HU-0003-07-1112 - "Agriculture and Environment in the 21st Century" u koju je uključeno 17 fakulteta s područja centralne i jugoistočne Europe. U protekloj akademskoj godini fakultet je zabilježio i prvu ERASMUS dolazeću mobilnost - dvoje studenata diplomskog studija sa sveučilišta Szent Istvan, Gödöllő, Mađarska provelo je zimski semestar na našem fakultetu i uspješno položilo pet odabranih modula. Nadam se da će se trend dolazećih studenata na našem Fakultetu nastaviti, ali i da će veći broj naših studenata prepoznati važnost međunarodne razmjene i boravka na inozemnim sveučilištima.

Posebno mi je drago što su naši studenti ponovno pokrenuli tiskanje studentskog lista "Fenix", najstarije studentske publikacije na osječkome Sveučilištu koja periodično izlazi punih 17 godina. Mislim da je vrlo važno održati tradiciju tiskanja Fenix-a i Fakultet će u tome i dalje pružati pomoć studentima.

U protekloj smo akademskoj godini zajedno s ostalim institucijama biotehničkog znanstvenog područja započeli postupak reakreditacije. Postupak je vrlo ozbiljan i opsežan te zahtjeva angažman svih djelatnika Fakulteta. Kao što je prethodnu akademsku godinu obilježilo preseljenje u nove prostore, tako će godinu pred nama i sljedeće godišnje izvješće obilježiti reakreditacija. Iako je to jako veliki posao siguran sam da mi imamo znanja, snage i volje da ga do kraja uspješno obavimo i na kraju zajedno proslavimo dobivanje dopusnice.

U ime uprave i u svoje osobno zahvaljujem se svim djelatnicima Fakulteta na radu i trudu u proteklom razdoblju, čestitam na svim postignutim uspjesima i želim svima puno uspjeha u sljedećoj akademskoj godini!

prof. dr. sc. Vlado Guberac, dekan

FOREWORD

Dear colleagues, dear friends of the Faculty of Agriculture,

another academic year is behind us and all performed activities and main features are summarized in The 10th annual report, which is also special because it contains the activities from the first year of residence in the new Faculty premises.

The event that marked the last academic year was moving to new premises of the Faculty, partial equipping of unequipped offices and organization of work in new conditions. Courses have been conducted in the new premises from the beginning of the academic year and by Christmas all staff moved into cabinets. Moving of the laboratory was ended during spring. Moving process demanded extra efforts and engagement of all participants, so I wish to express my gratitude to all of you. I believe that in the beginning it was quite strange to get used to the size of the area and remember where the Great Hall is or on which floor colleagues who until recently sat next to you are.

However, one year of adjustment is behind us, we have mastered the layout of the building, remembered on which floor the lecture halls are, where the colleagues with whom we shared the old cabinets are and found new locations in the building for a short breaks and talk and slowly but surely completely ruled new space. Ahead of us is further equipping of the practicum and laboratory and decoration of large hallways in order to further revive and refine the building.

Although moving is what marked the last year, during the entire academic year we have been active in research, applying on tenders for domestic and international projects, publishing a number of scientific and specialist papers, participating at national and international conferences and working diligently with our students.

In the past academic year the Faculty became a member of the network CEEPUS @ groen CIII-HU-0003-07-1112 - "Agriculture and Environment in the 21st Century" which already involves 17 faculties from central and southeastern Europe. Our Faculty also recorded first incoming ERASMUS mobility - two graduate students from the University of Szent Istvan, Gödöllő Hungary spent the winter semester at our Faculty and successfully passed five selected modules. I hope that the trend of incoming students at our faculty will continue, but I also hope that the greater number of our students will recognize the importance of international exchange and studying at foreign universities.

I am especially pleased that our students restarted printing of student newspaper "Fenix", the oldest student publication at the University of Osijek, which has been periodically released for 17 years. I think it is very important to maintain the tradition of printing Fenix, therefore the Faculty will continue to provide assistance to students.

In the past academic year, we have, together with other institutions from biotechnology research field began the process of re-accreditation. The procedure is very serious and requires extensive involvement of all staff of the Faculty. Just like the previous academic year was marked by moving to new premises, the year ahead of us and the next annual report will be marked by re-accreditation. Although this is a very big task, I'm sure that we have the knowledge, strength and willingness to perform it successfully and afterwards together celebrate obtaining of the license.

On behalf of the management and on my own I wish to express my gratitude to all employees of Faculty, congratulate all of you on results achieved and I wish you a successful forthcoming year!

Professor Vlado Guberac, Dean

RIJEČ GLAVNE UREDNICE

U pripremi podataka za Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za akademsku 2011./2012. 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

1. Ustroj i djelatnici

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

2. Nastavna djelatnost

- prof.dr.sc. Tomislav Jurić, prodekan za nastavu
- prof.dr.sc. Darko Kiš, prodekan za stručni studij
- djelatnice Studentske službe

3. Studentske aktivnosti

- Antun Marošević, student sveučilišnog preddiplomskog studija
- Krešimir Ižaković, viši predavač tjelesne i zdravstvene kulture
- Mario Keškić, viši predavač tjelesne i zdravstvene kulture

4. Znanstvena i stručna djelatnost

- prof.dr.sc. Zdenko Lončarić, prodekan za znanost
- suradnik: Boris Lukić, dipl.ing.- za podatke o Znanstvenom forumu

5. Zavodi i katedre

Zavodska izvješća potpisuju predstojnici zavoda u akademskoj 2011./2012. godini:

- Zavod za agroekologiju: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić
- Zavod za agroekonomiku: prof.dr.sc. Krinoslav Zmaić
- Zavod za bilinogostvo: 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. Anđelko Opačak
- Zavod za mehanizaciju: prof.dr.sc. Đuro Banaj

- Zavod za poljoprivrednu tehniku: prof.dr.sc. Goran Heffer
 - 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: prof.dr.sc. Dražen Horvat
6. Međunarodna suradnja
 - prof.dr.sc. Sonja Marić, prodekanica za međunarodnu suradnju i opće poslove
 7. Izdavačka i knjižničarska djelatnost
 - prof.dr.sc. Tihomir Florijančić (izdavaštvo)
 - Josipa Vrbanič, dipl.knjžničar (knjižnica)
 8. Financijsko izvješće
 - prof.dr.sc. Vlado Guberac, dekan
 9. Sažetak
 - prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

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

prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

Sadržaj

1. USTROJ I DJELATNICI	1
2. NASTAVNA DJELATNOST	19
2.1. Nastavni programi	19
2.2. Nastavni programi utemeljeni na principima Bolonjske deklaracije	19
2.3. Brojnost studenata u akademskoj 2011./2012. godini	23
2.4. Diplomirani studenti u akademskoj 2011./2012. godini.	26
2.5. Nastavno osoblje i izvedba nastave u akademskoj 2011./2012. godini.	43
2.6. Angažiranost djelatnika Fakulteta u nastavi na drugim fakultetima i veleučilištima	70
2.7. Vanjski suradnici u nastavi na preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju	70
2.8. Izvedbeni plan nastave razlikovih godina i razlikovnih ispita diplomske studije	71
3. STUDENTSKE AKTIVNOSTI	73
3.1. Podružnica Studentskog zbora Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku	73
3.2. Aktivnosti studentskog zbora u izvještajnom razdoblju	73
3.3. Sportske aktivnosti studenata Poljoprivrednog fakulteta na lokaciji u Osijeku	73
3.4. Sportske aktivnosti studenata stručnog studija u Vinkovcima	74
4. ZNANSTVENA I STRUČNA DJELATNOST	77
4.1. Poslijediplomski studij	77
4.2. Znanstveno-istraživačke aktivnosti na projektima	85
4.3. Znanstveni novaci	88
4.4. Znanstveni forum	89
5. AKTIVNOSTI ZAVODA	93
5.1. ZAVOD ZA AGROEKOLOGIJU	93
5.2. ZAVOD ZA AGROEKONOMIKU	100
5.3. ZAVOD ZA BILINO GOJSTVO	107
5.4. ZAVOD ZA KEMIJU	126
5.5. ZAVOD ZA KEMIJU, BIOLOGIJU I FIZIKU TLA	128
5.6. ZAVOD ZA LOVSTVO, RIBARSTVO I PČELARSTVO	134
5.7. ZAVOD ZA MEHANIZACIJU	142
5.8. ZAVOD ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU	147
5.9. ZAVOD ZA SPECIJALNU ZOOTEHNIKU	149
5.10. ZAVOD ZA STOČARSTVO	157
5.11. ZAVOD ZA ZAŠTITU BILJA	175
5.12. KATEDRA ZA INFORMATIKU I STRANE JEZIKE	188

6. MEĐUNARODNA SURADNJA	191
6.1. Međunarodni projekti	191
6.2. Bilateralni projekti	192
6.3. Boravci djelatnika u inozemstvu	193
6.4. Boravak inozemnih profesora i znanstvenika na Fakultetu	195
6.5. Boravak studenata kroz Erasmus program na Fakultetu	196
6.6. CEEPUS boravci studenata Fakulteta u inozemstvu	196
7. IZDAVAČKA I KNJIŽNIČARSKA DJELATNOST	199
7.1. Izdavačka djelatnost	199
7.2. Knjižničarska djelatnost	201
8. FINANCIJSKO IZVJEŠĆE	203
9. SAŽETAK	205
10. SUMMARY	215
11. GALERIJA FOTOGRAFIJA	225

I. 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 usklađeni s važećim Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N.123/03, 198/03, 105/04, 174/04). Fakultetsko vijeće je na 5. redovitoj sjednici održanoj 20. veljače 2008. godine donijelo Odluku o izmjenama i dopunama Statuta Poljoprivrednog fakulteta, a koje su uskladene sa Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N. 46/07.).

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 svremeno 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 Genscherovo ulici 16.

Od početka akademske 2011./2012. godine u novoj zgradi službeno se započela odvijati nastavna djelatnost sveučilišnog preddiplomskog, 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 mesta tzv. „Aula magna“, dvije manje kapaciteta po 150 mesta tzv. „Aula media“ i „Aula alta“, osam predavaonica kapaciteta 40-50 mesta, 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.

Tijekom ove akademske godine Fakultet je kupnjom 3,5 ha vinograda na prostoru Mandićevca u okolini Đakova dobio i svoje pokušalište za vinogradarsku i vinarsku djelatnost.

Na lokaciji u Vinkovcima odvijaju se stručni studiji. U glavnoj su zgradi veličine 2.097 četvornih metara smještene 4 predavonice, 5 laboratoriјa, informatička učionica, 15 kabinetova za nastavno osoblje, vijećnica, knjižnica, studentska služba, prostorije za prodeksana, 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.

U radu su mu pomagali sljedeći prodekani: prof.dr.sc. Tomislav Jurić – prodekan za nastavu, prof.dr.sc. Zdenko Lončarić – 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. Prodekani su također ponovo izabrani za novi četverogodišnji akademski mandat na temelju Odluke Fakultetskog vijeća donesene na 12. redovitoj sjednici održanoj 24. rujna 2009. akademske 2008./2009.godine.

Dužnost tajnice Fakulteta obavlja Bisera Stanisljević, dipl.iur. Dekan, prodekani i tajnica predstavljaju Ured dekana. Stručni kolegij Fakulteta predstavljaju dekan i prodekani, tajnica fakulteta i svи predstojnici zavoda. Po potrebi na Stručni kolegij pozivaju se i ostali djelatnici Fakulteta. Sjednicama Stručnog kolegija presjedava 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 2011./2012. godini na dan 30. rujna 2012. godine na popisu je bilo 99 članova Fakultetskog vijeća, a sastav je bio sljedeći: 53 redovita profesora, 19 izvanrednih profesora, 17 docenata, 2 predstavnika nastavnika (viših predavača), 3 predstavnika suradnika u nastavi (asistenata) i 5 predstavnika studenata. U izvještajnom razdoblju održano je deset redovitih i jedna izvanredna sjednica Fakultetskog vijeća. Sjednice je vodio dekan, prof.dr. Vlado Guberac.

Članovi Fakultetskog vijeća na dan 30. rujna 2012.

Redoviti profesori:

dr.sc. Dragan Amić, 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 Ivezic, dr.sc. Sonja Jovanovac, dr.sc. Tomislav Jurić, dr.sc. Draženka Jurković, dr.sc. Mladen Jurišić, dr.sc. Irma Kalinović, 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. Andelko Opačak, dr.sc., dr.sc. Nada Paradiković, Božidar Petrač, dr.sc. Emilija Raspudić, dr.sc. Vlatka Rozman dr.sc. Đuro Senčić, dr.sc. Zdenko Steiner, 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. Zvonimir Tucak, dr.sc. Mate Vujčić, dr.sc. Vladimir Vukadinović i dr.sc. Ivan Žugec.

Izvanredni profesori:

dr.sc. Boris Antunović, 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 Stanisljević, dr.sc. Zvonimir Steiner, dr.sc. Bojan Stipešević, dr.sc. Zoran Škrlić i dr.sc. Karolina Vrandečić, dr.sc. Vesna Vukadinović i dr.sc. Krunoslav Zmaić.

Docenti:

dr.sc. Pavlo Baličević, dr.sc. Renata Baličević, dr.sc. Drago Bešlo, dr. sc. Boris Đurđević, dr. sc. Gabriella Kanižai Šarić, dr. sc. Krunoslav Karalić, dr.sc. Igor Kralik, dr.sc. Zlata Kralik, dr. sc. Anita Liška, dr. sc. Ivana Majić, dr.sc. Siniša Ozimec, dr.sc. Sonja Petrović, dr.sc. Brigitte Popović, dr.sc. Irena Rapčan, dr.sc. Vesna Rastija, dr.sc. Tihana Sudarić i dr.sc. Snježana Tolić.

Predstavnici nastavnika:

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

Predstavnici suradnika (asistenata):

dr.sc. Drago Kraljević, dr.sc. Ivan Plaščak i Željka Klir, dipl.ing.

Predstavnici studenata:

Antun Marošević, Domagoj Mikulić, Marko Miljević, Zvonko Zeko i Marko Nekić.

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

1. prof.dr.sc. Tomislav Jurić - predsjednik
2. prof.dr.sc. Mira Knežević – član
3. prof.dr.sc. Sonja Jovanovac – član
4. prof.dr.sc. Zvonko Antunović – član
5. prof.dr.sc. Gordana Bukvić – član
6. prof.dr.sc. Dražen Horvat – član
7. prof.dr.sc. Zdravko Tolušić – član
8. prof.dr.sc. Darko Kiš – član
9. doc.dr.sc. Brigitte Popović – član
10. Biserka Stanisavljević, dipl.iur. – član

Povjerenstvo za diplomske ispite

1. doc.dr.sc. Irena Rapčan - predsjednica
2. prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – član
3. prof.dr.sc. Pero Mijić – član

Povjerenstvo za poslijediplomske studije

1. prof.dr.sc.Zdenko Lončarić – predsjednik
2. prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – član
3. prof.dr.sc. Jadranka Deže – član
4. prof.dr.sc. Draženka Jurković – član
5. prof.dr.sc. Zdenko Steiner – član
6. prof.dr.sc. Željko Bukvić – član
7. prof.dr.sc. Tihomir Florijančić – član
8. prof.dr.sc. Gordana Kralik – član
9. prof.dr.sc. Vlado Guberac – član
10. prof.dr.sc. Marija Ivezic – član
11. prof.dr.dsc. Đuro Senčić – član
12. prof.dr.sc. Goran Kušec – član
13. prof.dr.sc. Blaženka Bertić – član
14. Biserka Stanisavljević, dipl.iur. – član

Povjerenstvo za provjeru ispunjavanja uvjeta za izbore u nastavna zvanja

1. prof.dr.sc. Irma Kalinović – predsjednica
2. prof.dr.sc. Vlado Guberac – član
3. prof.dr.sc. Mate Vujčić – član
4. prof.dr.sc. Đuro Senčić – član
5. Biserka Stanisavljević, dipl.iur. - član

Odbor za izdavačku djelatnost

1. prof.dr.sc. Tihomir Florijančić - predsjednik
2. prof.dr.sc. Zlatko Puškadija - član
3. prof.dr.sc. Vlatka Rozman, član
4. prof.dr.sc. Mladen Jurišić - član
5. Josipa Vrbanić, dipl.ing., član
6. Ras Lužaić, dipl.ing. - član

Povjerenstvo za opća akta

1. prof.dr.sc. Sonja Marić – predsjednica
2. prof.dr.sc. Andelko Opačak – član
3. prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – član
4. prof.dr.sc. Vlado Guberac – član
5. Biserka Stanisavljević, dipl.iur. – član

Etičko povjerenstvo

1. prof.dr.sc. Manda Antunović – predsjednica
2. prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić – član
3. Zoran Semialjac, dipl.ing. – član
4. dr.sc. Danijela Samac, – član
5. Antonela Markulj, studentica – član

Povjerenstvo za praćenje Bolonjskog procesa

Sveučilišni studij

1. prof.dr.sc. Tomislav Jurić – predsjednik
2. prof.dr.sc. Zlatko Puškadija – član
3. prof.dr.sc. Jasenka Čosić – član
4. prof.dr.sc. Mirjana Baban – član
5. prof.dr.sc. Sonja Jovanovac - član
6. Ema Predrijevac, student – član
7. Antun Marošević, student – član
8. Zdenka Jeleč, student – član

Stručni studij

1. prof.dr.sc. Darko Kiš – predsjednik
2. mr.sc. Ivan Menđušić – član
3. mr.sc. Petar Lukač – član
4. mr.sc. Dario Knežević – član
5. Marina Debak, student – član
6. Danijela Tomašić, student – član
7. Nikola Pfaff, student - član

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 visoku naobrazbu izvan Fakulteta (u razdoblju od 01. listopada 2011. do 30. rujna 2012.)

Na razini Sveučilišta:

- Rektor Sveučilišta (prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik)
- Prorektor za strategiju razvoja i prostorno planiranje (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 (doc.dr.sc. Zlata Gajčević)
- 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 znanstvenog područnog vijeća za biotehničke znanosti (prof.dr.sc.h.c. Gordana Kralik)
- Predsjednik područnog znanstvenog vijeća za biotehničke znanosti (prof.dr.sc. Marija Ivezic)
- Član Znanstvenog savjeta za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik)
- Član Upravnog vijeća Agencije za znanost i visoko obrazovanje (prof.dr.sc. Marija Ivezic)
- Član Znanstvenog vijeća Agencije za hranu (prof.dr.sc. Marija Ivezic)
- Član Matičnog odbora za biotehničke znanosti (prof.dr.sc. Vlado Guberac)
- Član Matičnog odbora za biotehničke znanosti (prof.dr.sc. Tomislav Jurić)

Unutarnje ustrojstvo

Prema Statutu Poljoprivrednog fakulteta zavodi su temeljne ustrojbene jedinice nastavnog, znanstvenoistraživačkog i stručnog rada.

Na temelju članka 10. i 11. Statuta Poljoprivrednog fakulteta, a u skladu s Odlukom o sastavu ustrojbenih 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 zapolenika, 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 katedrami i laboratorijsima, 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 2011./2012. 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 primjenjenu 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 tržiste 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.

ORGANIZATION AND EMPLOYEES

ZAVOD ZA KEMIJU, BIOLOGIJU I FIZIKU TLA

predstojnica: prof.dr.sc. Zlata Milaković

zamjenica predstojnice: prof.dr.sc. Vesna Vukadinović

Katedra za ishranu bilja i fertilizaciju

- predsjednica: prof.dr.sc. Blaženka Bertić

Katedra za mikrobiologiju i zemljjišne resurse

- predsjednica: prof. dr. sc. Vesna Vukadinović

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 uređaje u ratarstvu i vrtlarstvu

- predsjednik katedre: prof.dr.sc. Luka Šumanovac

Katedra za agrotehniku i preciznu poljoprivredu

- 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 katere: 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
zamjenica predstojnika: 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

1. Krešimir Ižaković, prof., viši predavač
2. Mario Keškić, prof., viši predavač

TAJNIŠTVO

Rukovoditelj: Biserka Stanisavljević, dipl.iur, tajnica Fakulteta

1. Odjeljak općih i kadrovskih poslova
2. Odjeljak za studente
3. Odjeljak računovodstveno-finansijskih poslova
4. Odjeljak knjižnica
5. Odjeljak tehničkih poslova i održavanja

Broj i struktura djelatnika

Dana 30. rujna 2012. godine na Poljoprivrednom fakultetu bilo je uposleno 229 djelatnika. Od toga su 163 djelatnika bila uključena u znanstveno-nastavni proces, a 66 djelatnika u izvannastavne poslove.

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

Obrazovna struktura	2008./2009.		2009./2010.		2010./2011.		2011./2012.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Doktori znanosti	85	88	94	42,0	92	41,0	105	46,0
Magistri znanosti	19	18	18	8,0	16	7,0	12	5,0
Visoka stručna spremna	55	57	51	23,0	61	27,0	62	23,0
Viša stručna spremna	6	5	6	2,0	5	2,0	6	3,0
Srednja stručna spremna	43	43	44	20,0	38	17,0	34	19,0
Kvalificirani djelatnici	1	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nekvalificirani djelatnici	12	8	10	4,0	10	6,0	10	4,0
UKUPNO	221	219	223	100,0	222	100,0	229	100,0
Struktura prema nastavnom, znanstvenom ili stručnom zvanju	2007./2008.		2008./2009.		2010./2011.		2011./2012.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Redoviti profesori	43	19,4	50	22,8	52	23,0	53	23,0
Izvanredni profesori	18	8,1	16	7,3	16	7,0	19	8,0
Docenti	20	10,2	18	8,2	19	9,0	17	7,0
Viši predavači	9	4,0	9	4,1	10	4,0	11	5,0
Predavači	2	0,9	2	0,9	1	0,1	0	0
Viši asistenti	4	1,8	0	0,0	8	4,0	11	5,0
Asistenti	28	12,6	28	12,8	21	9,0	12	5,0
Znanstveni novaci	22	9,9	20	9,1	18	8,0	20	9,0
Stručni suradnici i savjetnici	13	5,8	12	5,5	15	7,0	20	9,0
Tehnički suradnici u nastavi	21	9,5	19	8,7	15	7,0	22	10,0
Tehničko osoblje (održavanje)	18	8,1	21	9,6	21	9,0	19	8,0
Administrativno i računovodstveno osoblje	23	10,4	24	11,0	26	12,0	25	11,0
UKUPNO	195	100,0	219	100,0	222	100,0	229	100,0

U odnosu na 2010./2011. ak. godinu broj djelatnika povećao se za jedanaest 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 (13). Dio promjene u strukturi prema znanstvenom zvanju došlo je zbog napredovanja u viša zvanja. Kako u ovoj, tako se i u budućim akademskim godinama očekuje daljnja 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 i nadalje povećanje udjela najmlađeg znanstveno-nastavnog potencijala – asistenata i znanstvenih novaka

Promjene brojnog stanja djelatnika u razdoblju od 1. listopada 2011. – 30. rujna 2012.**Novi djelatnici**

Ime i prezime	Radno mjesto	Datum uposlenja
Ivana Čutuk	spremačica	01.10.2011.
Tomislav Pavlović	inf.referent	01.11.2011.
Marija Ravlić	asistent	01.11.2011.
Vedran Mihaljević	teh.suradnik	01.12.2011.
Goran Vučković	stručni suradnik	10.01.2012.
Zvjezdan Lovrić	tehnički suradnik	01.02.2012.
Branka Marjanović	spremačica	01.02.2012.
Kristina Budimir	znanstveni novak	01.02.2012.
Mirela Pavić	znanstveni novak	01.03.2012.
Kovačić Dunja	laborant	15.03.2012.
Vladimir Ivezić	viši asistent	01.06.2012.

Prestanak radnog odnosa

Goran Kovačić	laborant	01.03.2012.
---------------	----------	-------------

Umirovjeni djelatnici

Ime i prezime	Radno mjesto	Datum
Ivan Knežević	red.prof.	01.10.2011.
Mirko Stjepanović	red.prof.	01.10.2011.
Branka Bede	teh.suradnik	11.04.2012.

Izbori djelatnika u znanstveno-nastavna, nastavna i stručna zvanja tijekom akademске 2011./2012. godine.

Ime i prezime	Prethodno zvanje	Datum izbora	U zvanje
Andrijana Eđed	Asistent	01.10.2011.	viši asistent
Ivona Đurkin	asistent	01.10.2011.	viši asistent
Davorin Turkalj	asistent	01.10.2011.	viši asistent
Anita Liška	zn.novak	31.10.2011.	docent
Manda Antunović	red.prof.	01.11.2011.	red.prof.trajno zv.
Marcela Šperanda	izv.prof.	01.11.2011.	red.prof.
Zoran Škrtić	docent	01.11.2011.	izv.prof.
Žarko Radišić	stručni sur.	01.11.2011.	viši str.sur.
Darko Kerovec	laborant	01.11.2011.	stručni sur.
Boris Đurđević	viši asistent	01.11.2011.	docent
Tomislav Vinković	asistent	01.12.2011.	viši asistent
Igor Kralik	viši asistent	01.12.2011.	docent
Zlata Kralik	viši asistent	01.12.2011.	docent
Sonja Petrović	viši asistent	01.12.2011.	docent
Dalida Galović	asistent	01.12.2011.	viši asistent
Gordana Bukvić	red.prof.	01.01.2012.	red.prof.trajno zv.

ORGANIZATION AND EMPLOYEES

Edita Štefanić	red.prof.	01.01.2012.	red. prof. trajno zv.
Ivan Štefanić	red. prof.	01.01.2012.	red. prof. trajno zv.
Zvonko Antunović	red. prof.	01.01.2012.	red. prof. trajno zv.
Mato Drenjančević	asistent	01.01.2012.	viši asistent
Alka Turalija	predavač	24.02.2012.	viši predavač
Mirjana Brmež	izv.profesor	05.03.2012.	redoviti profesor
Vlatka Rozman	izv.profesor	05.03.2012.	redoviti profesor
Karolina Vrandečić	docent	23.02.2012.	izvanredni profesor
Vesna Gantner	docent	23.02.2012.	izvanredni profesor
Daria Jovičić	stručni suradnik	23.02.2012.	viši stručni suradnik
Miroslav Lisjak	asistent	01.04.2012.	viši asistent
Irena Jug	docent	26.04.2012.	izvanredni profesor
Aleksandar Stanislavljević	docent	26.04.2012.	izvanredni profesor
Zvonimir Steiner	docent	26.04.2012.	izvanredni profesor
Miro Stošić	asistent	01.06.2012.	viši asistent
Danijela Samac	asistent	01.06.2012.	viši asistent
Vladimir Margeta	asistent	01.06.2012.	viši asistent
Drago Kraljević	asistent	01.06.2012.	viši asistent
Tihana Teklić	red. prof.	19.07.2012.	red. prof. trajno zvanje
Emilija Raspuđić	red. prof.	19.07.2012.	red. prof. trajno zvanje
Vesna Vukadinović	docent	12.07.2012.	izvan.profesor
Jelena Ilić	asistent	01.08.2012.	viši asistent

Abecedni popis djelatnika Poljoprivrednog fakulteta po ustrojbenim jedinicama na dan 30. rujna 2012. godine

ZAVOD ZA AGROEKOLOGIJU

1. Engler Meri, stručni savjetnik
2. Vladimir Ivezić, viši asistent
3. Karalić Krunoslav, docent
4. Kerovec Darko, stručni suradnik
5. Klešić Katica, tehnički suradnik
6. Kocevski Dragana, znanstveni novak
7. Kristek Suzana, redoviti profesor
8. Lisjak Miroslav, viši asistent
9. Lončarić Zdenko, redoviti profesor
10. Popović Brigita, docent
11. Mihaela Rakitić, tehnički suradnik
12. Rastija Domagoj, izvanredni profesor
13. Semialjac Zoran, viši stručni suradnik
14. Špoljarević Marija, stručni suradnik
15. Teklić Tihana, redoviti profesor
16. Zebec Vladimir, znanstveni novak

ZAVOD ZA AGROEKONOMIKU

1. Crnčan Ana, asistent
2. Deže Jadranka, izvanredni profesor
3. Kanisek Jozo, redoviti profesor
4. Kralik Igor, docent
5. Kristić Jelena, asistent
6. Lončarić Ružica, izvanredni profesor
7. Ranogajec Ljubica, izvanredni profesor
8. Sudarić Tihana, docent
9. Štefanić Ivan, redoviti profesor
10. Takalić Martin, viši predavač
11. Tolić Snježana, docent
12. Tolušić Zdravko, redoviti profesor
13. Turkalj Davorin, viši asistent
14. Zmaić Krunoslav, izvanredni profesor

ZAVOD ZA BILINO GOJSTVO

1. Antunović Manda, redoviti profesor
2. Bede Milutin, redoviti profesor
3. Steiner Natalija, tehnički suradnik
4. Brozović Bojana, znanstveni novak
5. Bukvić Gordana, redoviti profesor
6. Drenjančević Mato, viši asistent
7. Gantner Ranko, viši asistent
8. Greger Željka, viši stručni suradnik
9. Guberac Marija, tehnički suradnik
10. Guberac Vlado, redoviti profesor
11. Iljkić Dario, znanstveni novak
12. Jug Danijel, izvanredni profesor
13. Jukić Vladimir, viši predavač
14. Kelava Ivan, stručni suradnik
15. Kovačević Vlado, redoviti profesor
16. Dunja Kovačić, laborant
17. Kraljičak Jasna, tehnički suradnik
18. Kristek Andrija, redoviti profesor
19. Mađar Stjepan, redoviti profesor
20. Marić Sonja, redoviti profesor
21. Marković Monika, asistent
22. Parađiković Nada, redoviti profesor
23. Petrović Sonja, docent
24. Puljko Mirko, viši predavač
25. Rastija Mirta, izvanredni profesor

ORGANIZATION AND EMPLOYEES

26. Stanislavljević Aleksandar, izvanredni profesor
27. Stipešević Bojan, izvanredni profesor
28. Stošić Miro, znanstveni novak, viši asistent
29. Šoštarić Jasna, redoviti profesor
30. Šubarić Mara, tehnički suradnik
31. Tkalec Monika, asistent
32. Turalija Alka, viši predavač
33. Ivana Varga, novak
34. Vinković Tomislav, viši asistent
35. Žugec Ivan, redoviti profesor

ZAVOD ZA KEMIJU

1. Agić Dejan, asistent
2. Amić Dragan, redoviti profesor
3. Amić-Davidović Dušanka, stručni savjetnik
4. Bešlo Drago, docent
5. Grčić Dragica, tehnički suradnik
6. Lončar Branka, tehnički suradnik
7. Rastija Vesna, docent
8. Štulac Vladimir, tehnički suradnik

ZAVOD ZA KEMIJU, BIOLOGIJU I FIZIKU TLA

1. Bertić Blaženka, redoviti profesor
2. Đurđević Boris, docent
3. Jug Irena, izvanredni profesor
4. Kanižai-Šarić Gabriella, docent
5. Milaković Zlata, redoviti profesor
6. Ristić Helena, tehnički suradnik
7. Vukadinović Vesna, izvanredni profesor
8. Vukadinović Vladimir, redoviti profesor

ZAVOD ZA LOVSTVO, RIBARSTVO I PČELARSTVO

1. Bošković Ivica, asistent
2. Florijančić Tihomir, izvanredni profesor
3. Jelkić Dinko, asistent
4. Lužaić Ras, viši stručni suradnik
5. Opačak Anđelko, redoviti profesor
6. Ozimec Siniša, docent
7. Puškadija Zlatko, izvanredni profesor
8. Tucak Karolina, tehnički suradnik
9. Tucak Zvonimir, redoviti profesor

ZAVOD ZA MEHANIZACIJU

1. Banaj Đuro, redoviti profesor
2. Banaj Željka, tehnički suradnik
3. Dadić Miroslav, viši predavač
4. Galić-Subašić Darija, viši stručni suradnik
5. Jurišić Mladen, redoviti profesor
6. Kiš Darko, redoviti profesor
7. Knežević Dario, stručni suradnik
8. Lukač Petar, viši predavač
9. Mendušić Ivan, viši predavač
10. Davor Petrović, stručni suradnik
11. Rapčan Irena, docent
12. Šumanovac Luka, redoviti profesor
13. Tadić Vjekoslav, znanstveni novak
14. Vlaketić Ivanka, tehnički suradnik

ZAVOD ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU

1. Baličević Pavo, docent
2. Emert Rudolf, redoviti profesor
3. Heffer Goran, izvanredni profesor
4. Jurić Tomislav, redoviti profesor
5. Kraljević Drago, viši asistent
6. Pandurović Tomislav, stručni suradnik
7. Plaščak Ivan, znanstveni novak
8. Vujičić Mate, redoviti profesor

ZAVOD ZA SPECIJALNU ZOOTEHNIKU

1. Bogut Ivan, redoviti profesor
2. Kristina Budimir, znanstveni novak
3. Đurkin Ivona, viši asistent
4. Galović Dalida, viši asistent
5. Gantner Vesna, izvanredni profesor
6. Grčević Manuela, stručni suradnik
7. Hanžek Danica, stručni savjetnik
8. Jovanovac Sonja, redoviti profesor
9. Kralik Gordana, redoviti profesor
10. Kralik Zlata, docent
11. Kušec Goran, redoviti profesor
12. Lukić Boris, znanstveni novak
13. Maltar Zlata, stručni savjetnik
14. Margeta Vladimir, viši asistent
15. Radišić Žarko, viši stručni suradnik
16. Raguž Nikola, asistent
17. Škrtić Zoran, izvanredni profesor

ZAVOD ZA STOČARSTVO

1. Antunović Boris, izvanredni profesor
2. Antunović Zvonko, redoviti profesor
3. Baban Mirjana, redoviti profesor
4. Bobić Tina, asistent
5. Bukvić Željko, redoviti profesor
6. Domačinović Matija, redoviti profesor
7. Đidara Mislav, asistent
8. Jovičić Daria, stručni suradnik
9. Klarić Ivana, znanstveni novak
10. Klir Željka, znanstveni novak
11. Kralik Davor, redoviti profesor
12. Mihić Đurđica, znanstveni novak
13. Mijić Pero, redoviti profesor
14. Novoselec Josip, znanstveni novak
15. Pavić Mirela, znanstveni novak
16. Sakač Maja, asistent
17. Samac Danijela, viši asistent
18. Senčić Đuro, redoviti profesor
19. Steiner Zdenko, redoviti profesor
20. Steiner Zvonimir, izvanredni profesor
21. Šperanda Marcela, redoviti profesor
22. Goran Vučković, stručni suradnik

ZAVOD ZA ZAŠTITU BILJA

1. Baličević Renata, docent
2. Brmež Mirjana, redoviti profesor
3. Buhin Silvija, tehnički suradnik
4. Čosić Jasenka, redoviti profesor
5. Gregić Ivan, znanstveni novak
6. Ivezic Marija, redoviti profesor
7. Jurković Draženka, redoviti profesor
8. Kalinović Irma, redoviti profesor
9. Knežević Mira, redoviti profesor
10. Latković Rajka, stručni savjetnik
11. Liška Anita, docent
12. Majić Ivana, docent
13. Pančić Stjepan, stručni suradnik
14. Ilić Jelena, znanstveni novak, viši asistent
15. Puškarić Nikola, tehnički suradnik
16. Raspudić Emilija, redoviti profesor
17. Ravlić Marija, asistent
18. Rašić Sanda, viši asistent
19. Rozman Vlatka, redoviti profesor
20. Sarajlić Ankica, znanstveni novak

21. Štefanić Edita, redoviti profesor
22. Vrandečić Karolina, izvanredni profesor
23. Zujić Vera, viši tehnički suradnik

Katedra za informatiku i strane jezike

1. Rebekić Andrijana, viši asistent
2. Horvat Dražen, redoviti profesor
3. Kuharić Darija, viši predavač
4. Perković Anica, viši predavač

Ustrojbeni jedinici za tjelesnu i zdravstvenu kulturu

1. Ižaković Krešimir, viši predavač
3. Keškić Mario, viši predavač

TAJNIŠTVO

Odjeljak općih i kadrovske poslova

1. Berger Danijel, dostavljač
2. Heffer-Živić Gorana, administrativni referent
3. Lijić Danijela, voditelj ureda dekana
4. Rigljan-Stanisljević Nataša, voditelj kadrovske službe
5. Stanisljević Biserka, tajnica Fakulteta

Odjeljak za studente (studentska služba)

1. Čolić Andelka, referent u studentskoj službi sveučilišnog studija
2. Kevo Branka, referent u studentskoj službi stručnog studija
3. Lederer Blaženka, referent u studentskoj službi sveučilišnog studija
4. Lukačević Mirjana, voditelj Odjeljka
5. Marković Ružica, referent u studentskoj službi sveučilišnog studija
6. Poštić Ivanka, referent u studentskoj službi sveučilišnog studija

Odjeljak računovodstveno-financijskih poslova

1. Arežina Marko, voditelj Odjeljka
2. Bosnić-Jukić Aleksandra, računovodstveni referent
3. Karlović Katarina, računovodstveni referent
4. Keri Anka, računovodstveni referent
5. Mihić Kata, računovodstveni referent
6. Mijić Verica, računovodstveni referent
7. Stošić Andrej, ekonom
8. Trušćek Dubravko, planer – analitičar

ORGANIZATION AND EMPLOYEES

Odjeljak knjižnica

1. Šetka Mirela, knjižničar
2. Teklić-Ward Sara, knjižničar
3. Vučković-Vizentaner Ljilja, knjižničar
4. Vrbanić Josipa, voditelj Odjeljka

Odjeljak tehničkih poslova i održavanja

1. Baran Željko, poslovi održavanja
2. Bereš Ksenija, spremičica
3. Čutuk Ivana, spremičica
4. Driksler Mara, spremičica
5. Hovanjec Amalija, spremičica
6. Lovrić Zvjezdan, teh.suradnik
7. Lucijanić Kata, spremičica
8. Marić Kaja, spremičica
9. Marjanović Branka, spremičica
10. Marković Vlado, domar
11. Mihaljević Vedran, teh.suradnik
12. Nikolić Ivanka, spremičica
13. Opačić Dragutin, domar
14. Pavić Željka, spremičica
15. Pavlović Tomislav, inf. referent
16. Petrović Marica, spremičica
17. Plazonja Katica, spremičica
18. Rebekić Ivan, tehnički suradnik
19. Ribarić Stjepan, voditelj radionice I.
20. Šego Davor, tehnički suradnik
21. Šimić Marija, telefonistica
22. Štern Mirjana, spremičica
23. Vidaković Renata, spremičica
24. Vujeva Mirjana, spremičica
25. Zamečnik Marija, telefonistica
26. Zveržina Marina, spremičica

2. NASTAVNA DJELATNOST

2.1. Nastavni programi

U protekloj se akademskoj godini, 2011./2012. nastava na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku odvijala na sveučilišnom preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju prema programima usvojenim od 2005./2006. akad. godine, a utemeljenim na principima Bolonjske deklaracije. Za razliku od preddiplomskog studija, nastava se na diplomskom i stručnom studiju odvijala u bloku.

U ovome poglavlju prikazana je brojnost studenata po smjerovima i godištima na svim programima i studijima. Nadalje, ovo 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. Nadalje, prikazan je 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 pamtimo po prvoj generaciji studenata koja je započela studij po novim programima utemeljenim na principima Bolonjske deklaracije. U 2011./2012. akademskoj godini upisala se šesta generacija studenata na prvu godinu preddiplomskog i stručnog studija te četvrta 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 su fakultetu u Osijeku pozitivno ocijenjeni i odobreni od strane Nacionalnog vijeća za visoko obrazovanje sljedeći smjerovi na preddiplomskom i diplomskom studiju:

Preddiplomski studij (3 god.)	Diplomski studij (2 god.)
1. Agroekonomika	1. Agroekonomika
2. Bilinogojstvo	2. Billinogojstvo*
3. Mehanizacija	3. Ekološka poljoprivreda
4. Zootehnika	4. Mehanizacija
5. 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

Nastava se tijekom 2011./2012. akademske godine odvijala sukladno usvojenom Izvedbenom planu nastave. Za osiguranje i unapređenje kvalitete obrazovanja održana je tematska sjednica Fakultetskog vijeća glede uspješnosti studiranja. U cilju podizanja razine kvalitete kao redovita treća točka dnevnoga reda Fakultetskog vijeća, stalno je uvrštena točka pod nazivom Osiguranje i unapređenje kvalitete obrazovanja.

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 sastoje 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 i izvan nje.

Diplomski studij traje četiri semestra, svi su moduli u trajanju od 75 sati i 6 ECTS bodova i slušaju se u bloku. Osim obaveznih 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 procesu i od akademske 2005./2006. godine započeo je s upisom studenata u prvu godinu po novom modelu. Studenti se mogu odlučiti za sljedeće smjerove:

1. Agrarno poduzetništvo;
2. Bilinogojstvo (usmjerenje 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 ima i dva modula stručne prakse, a u trećoj akademskoj godini 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.

Aktivnosti vezane za praćenje studija po bolonjskom modelu

Obaveze studenata Poljoprivrednog fakulteta tijekom studiranja određene su Pravilnikom o studiranju Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, usklađenim sa Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N. 174/04.). Pravilnik se primjenjuje od akad. 2005./2006. godine, a novi Pravilnik o studiranju Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku donešen je u listopadu 2010. godine.

Stručna praksa

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

Upis i razredbeni postupak

Tijekom mjeseca srpnja i rujna 2011. godine obavljen je upis u akademsku godinu 2011./2012. 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,
- Bilinogojstvo,
- Hortikultura,
- Mehanizacija,
- Zootehnika

Sveučilišni stručni studij u Vinkovcima u trajanju od tri godine:

- Agrarno poduzetništvo,
- Mehanizacija u poljoprivredi,
- Bilinogojstvo (smjer Ratarstvo) i
- 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 I. godinu studija sastavljala se prema sljedećem sustavu bodovanja:

		%	broj bodova
- Vrednovanje ocjena srednje škole		40%	400
- Obvezni dio državne mature			
Hrvatski jezik	razina B	20%	200
Matematika	razina B	20%	200
Strani jezik	razina B	20%	200

Maksimalni broj bodova koji kandidat može ostvariti iznosi 1000 bodova.

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

- Agroekonomika,
- Bilinogojstvo (smjerovi: Biljna proizvodnja, Ishrana bilja i tloznanstvo, Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo i Zaštita bilja),
- Ekološka poljoprivreda,
- Mehanizacija,
- Zootehnika (smjerovi: Hranidba domaćih životinja, Lovstvo i pčelarstvo i Specijalna zootehnika),
- Povrčarstvo i cvjećarstvo i
- Voćarstvo, Vinogradarstvo i vinarstvo (smjerovi: Voćarstvo; Vinogradarstvo i vinarstvo)

Uvjjeti za upis na diplomske studije

Pravo upisa na studij imaju pristupnici koji su završili sveučilišni preddiplomski (područje biotehničkih znanosti, biologije, ekologije itd.) ili stručni studij (područje biotehničkih znanosti, biologije, ekologije itd.) i stekli najmanje 180 ECTS-a, te pristupnici koji su završili stručni studij po starim nastavnim programima prije prelaska na Bolonjski sustav. Pristupnici koji su završili stručni studij moraju imati prosjek ocjena studija najmanje 3,00.

Pristupnici koji su završili stručni studij, moraju uz redovite module predviđene nastavnim planom i programom za pojedini diplomski studij, upisati razlikovne module za pojedini diplomski studij (tri modula – 18 ECTS-a), sukladno posebnim uvjetima za upis diplomskih studija.

Razredbeni i upisni postupak

Razredbeni postupak se temelji na:

- a) vrednovanju uspjeha preddiplomskog sveučilišnog odnosno stručnog studija (prosječna ocjena studija) i
- b) 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 i
- pristupnik koji je završio stručni studij dobiva 35 bodova.

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

2.3. Brojnost studenata u akademskoj 2011./2012. godini

2.3.1. Sveučilišni preddiplomski studij (bolonjski program)

Broj upisanih studenata u 1. godinu preddiplomskog studija akademske 2011./2012.

Smjer	Potpuna subvencija	Djelomična subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	54	0	14	68
Bilinogoštvo	58	0	14	72
Hortikultura	57	0	15	72
Zootehnika	60	0	15	75
Mehanizacija	50	0	4	54
UKUPNO	279	0	62	341

Broj upisanih studenata u 2. godinu preddiplomskog studija akademske 2011./2012.

Smjer	Potpuna subvencija	Djelomična subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	55	13	20	88
Bilinogoštvo	44	3	20	67
Zootehnika	34	2	20	56
Hortikultura	39	5	9	53
Mehanizacija	30	0	14	44
UKUPNO	202	23	83	308

Broj upisanih studenata u 3. godinu preddiplomskog studija akademske 2011./2012.

Smjer	Potpuna subvencija	Djelomična subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	16	12	5	33
Bilinogoštvo	16	8	4	28
Hortikultura	9	4	5	18
Zootehnika	10	4	6	20
Mehanizacija	5	2	8	15
UKUPNO	56	30	28	114

2.3.2. Sveučilišni diplomski studij (bolonjski program)

Broj upisanih studenata u 1. godinu diplomskega studija u akademske 2011./2012.

Smjer	Potpuna subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	27	15	42
Bilinogoštvo - biljna proizvodnja	13	10	23
Bilinogoštvo – Ishrana bilja i tloznanstvo	1	0	1
Bilinogoštvo - Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	6	0	6
Bilinogoštvo - Zaštita bilja	13	5	18
Ekološka poljoprivreda	11	1	12
Mehanizacija	7	3	10
Zootehnika - Specijalna zootehnika	5	4	9
Zootehnika - Hranidba domaćih životinja	6	3	9
Zootehnika - Lovstvo i pčelarstvo	2	14	16
Povrćarstvo i cvjećarstvo	7	1	8
VVV-Voćarstvo	9	3	12
VVV_Vinogradarstvo i vinarstvo	9	2	11
UKUPNO	116	61	177

Broj upisanih studenata u 2. godinu diplomskega studija u akademske 2011./2012.

Smjer	Potpuna subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agroekonomika	17	14	31
Bilinogoštvo - biljna proizvodnja	5	2	7
Bilinogoštvo – Ishrana bilja i tloznanstvo	0	1	1
Bilinogoštvo - Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	4	0	4
Bilinogoštvo - Zaštita bilja	15	7	22
Ekološka poljoprivreda	9	5	14
Mehanizacija	7	3	10
Zootehnika - Specijalna zootehnika	6	5	11
Zootehnika - Hranidba domaćih životinja	3	1	4
Zootehnika - Lovstvo i pčelarstvo	6	8	14
Povrćarstvo i cvjećarstvo	5	1	6
VVV - Voćarstvo	4	2	6
VVV - Vinogradarstvo i vinarstvo	4	7	11
UKUPNO	85	56	141

2.3.3. Stručni studij (bolonjski program)

Broj upisanih studenata u 1.godinu stručnog studija akademske 2011./2012.

Smjer	Potpuna subvencija	Djelomična subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agrarno poduzetništvo	30	0	14	44
Zootehnika	14	0	8	22
Mehanizacija	16	0	0	16
Bilinogoštvo-ratarstvo	30	0	5	35
UKUPNO	90	0	27	117

Broj upisanih studenata u 2. godinu stručnog studija akademske 2011./2012.

Smjer	Potpuna subvencija	Djelomična subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agrarno poduzetništvo	25	5	13	43
Zootehnika	14	0	2	16
Mehanizacija	0	0	2	2
Bilinogoštvo-ratarstvo	14	0	2	16
UKUPNO	53	5	19	77

Broj upisanih studenata u 3. godinu stručnog studija akademske 2011./2012.

Smjer	Potpuna subvencija	Djelomična subvencija	Izvanredni	Ukupno
Agrarno poduzetništvo	9	7	13	29
Zootehnika	5	0	1	6
Mehanizacija	3	1	2	6
Bilinogoštvo-ratarstvo	9	0	4	13
UKUPNO	26	8	20	54

2.3.4. Ukupni broj studenata na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku akademske 2011./2012.

Program	Potpuna subvencija	Djelomična subvencija	Izvanredni studenti	Ukupni broj studenata
Sveučilišni preddiplomski studij –bolonjski program	553	53	176	782
Sveučilišni diplomski studij – bolonjski program	242	0	117	359
Stručni studij – bolonjski program	143	19	71	233
UKUPNO	938	72	364	1374

2.4. Diplomirani studenti u akademskoj 2011./2012. godini.

2.4.1. Ukupni broj i uspjeh diplomiranih studenata u akademskoj 2011./2012.

Program	Broj diplomiranih	Prosječna ocjena
Sveučilišni dodiplomski (stari program)	51	3,048
Sveučilišni preddiplomski	101	3,317
Sveučilišni diplomski	94	3,983
Sveučilišni - ukupno	246	3,449
Stručni studij (stari program)	10	2,744
Stručni studij - bolonjski	40	3,063
Stručni - ukupno	50	2,903
Sveukupno	296	3,176

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

Smjer	polj.- stari program		Sveuč.prvostupnici- bolonjski program	
	Broj	Prosječna ocjena	Broj	Prosječna ocjena
Ratarstvo (Bilinogojstvo)	16	2,982	27	3,222
Opći	8	2,986		
Stočarstvo (Zootehnika)	14	3,000	16	3,394
Poljoprivredna mehanizacija	3	2,960	6	2,894
Agroekonomika	10	3,322	37	3,313
Hortikultura			15	3,766
UKUPNO	51	3,050	101	3,317

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

Smjer	Broj	Prosječna ocjena
Agroekonomika	25	3,697
Ekološka poljoprivreda	9	4,127
Mehanizacija	0	3,375
Bilinogojstvo	25	4,129
Povrćarstvo i cvjećarstvo	3	4,376
Zootehnika – Lovstvo i pčelarstvo	29	3,935
VVV	3	4,243
UKUPNO	94	3,983

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

Smjer	polj.- stari program	
	Broj	Prosječna ocjena
Bilinogoštvo	0	-
Ratarstvo (Bilinogoštvo)	0	-
Hortikultura (Bilinogoštvo)	0	-
Poljoprivredna tehnika	1	2,43
Agrarno poduzetništvo	4	2,845
Zootehnika (Specijalna)	1	2,82
Obiteljska gospodarstva	4	2,837
UKUPNO	10	2,744

2.4.5. Broj i prosječna ocjena bolonjskih studenata na stručnom studiju s položenim završnim ispitom akademskoj 2011./2012. (stručni prvostupnici poljoprivrede)

Smjer	Broj	Prosječna ocjena
Agrarno poduzetništvo	15	3,336
Bilinogoštvo - hortikultura	0	0
Bilinogoštvo - ratarstvo	13	2,837
Mehanizacija u poljoprivredi	6	2,88
Zootehnika	6	3,2
UKUPNO	40	3,063

2.4.6. Popis diplomiranih studenata u razdoblju od 01.10.2011.-30.09.2012.

2.4.6.1. Sveučilišni dodiplomski studij – stari programi

dipl. ing. poljoprivrede - ratarski smjer

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Gligorić Daria	8	3,24	Utjecaj prihrane folijarnim gnojivima na urod kukuruza FAO grupe 6	Bojan Stipešević	31.01.2012.
Vojtulek Ivana	12	2,93	Pojava cerespora beticola na površinama Žito doo u 2011	Jasenka Čosić	16.02.2012.
Čuletić Martina	8	3,09	Zaštita krastavaca od štetnika u OPG Stanišić od 2007 do 2010	Marija Ivezic	25.02.2012.
Glavašević Dragana	8	3,05	Bolesti suncokreta na lokalitetu Andrijaševci 2011	Karolina Vrandečić	22.02.2012.
Vukoja Danijela	10	2,85	Kukuruzna zlatica Diabrotica virgifera virgifera u selekciji kukuruza u 2011	Marija Ivezic	16.05.2012.
Kolarević Josip	9	2,85	Štetnici bolesti višne u Agro Tovarnik doo	Mirjana Brmež	28.05.2012
Fotez Davor	8	2,88	Utjecaj vremenskih prilika na prinose i kvalitetu soje na OPG Klica	Bojan Stipešević	28.05.2012

TEACHING ACTIVITIES

Krauz Dejan	8	2,99	Kombinatorna sposobnost genotipova graška za suho zrno	Ranko Gantner	19.07.2012
Šamija Antonija	10	3,00	Utjecaj radnog tlaka i radne visine na površinsku raspodjelu tekućine s ratarskim mlaznicama	Đuro Banaj	18.07.2012
Vinković Tomislav	12	2,56	Suzbijanje korova u ekološkoj poljoprivredi	Bojan Stipešević	16.07.2012
Popović Dino	8	3,00	Utjecaj hibrida i godina uzgoja na sadržaj mikroelemenata i selena u listu i zrnu kukuruza	Gordana Bukvić	20.07.2012
Eškit Martina	8	3,10	Praćenje entomofaune na ječmu u skladišnim objektima TSH Žito doo u 2011	Vlatka Rozman	20.07.2012
Petrlić Katarina	14	2,99	Predikacija koncentracije humusa u tlu na području Osječko-baranjske županije	Boris Đurđević	18.09.2012
Mihaljević Ana	8	3,10	Reakcija kultivara soje na sušni stres u fazi klijanja	Tihana Teklić	24.09.2012
Dodig Anita	10	3,10	Utjecaj kalcizacije i agroekoloških uvjeta na prinso zrna kukuruza	Mirta Rastija	26.09.2012

dipl.ing poljoprivrede - smjer agroekonomike

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Heđi Ivan	7	3,28	Ekonomска isplativost alternativnih izvora energije preko bioplinskog postrojenja	Krunoslav Zmaić	07.10.2011
Hajpek Željko	8	3,03	Organizacija i ekonomika proizvodnje soje na AZ obrt Šaptinovci u 2010. godini	Ljubica Ranogajec	24.10.2011
Nuić Manuel	7	3,31	Zeleni marketing	Zdravko Tolušić	14.11.2011
Vuković Danijel	8	3,22	Elektroničko poslovanje u poljoprivredi	Tihana Sudarić	31.01.2012
Salopek Ivka	7,7	3,58	Planiranje i kontrola marketinskih aktivnosti	Zdravko Tolušić	20.03.2012
Đurđević Jelena	9,8	4,00	Značaj gospodarskih sajmova i izložbi u promociji i prodaji poljoprivredno prehrambenih proizvoda	Ružica Lončarić	02.04.2012
Delić Mladen	9	3,10	Hrvatska poljoprivredna politika u sklopu zajedničke poljoprivredne politike EU	Krunoslav Zmaić	17.04.2012
Kranjac David	9	3,68	Biofilteri u ventilacijskom sustavu	Andelko Opačak	29.05.2012
Bardić Bojan	9	2,67	Održavanje pulsatora za mužnju	Davor Kralik	11.06.2012
Doležal Josip	8	3,33	Regionalni razvoj i zaštita okoliša kao preduvjet ulaska u EU	Krunoslav Zmaić	10.07.2012

dipl. ing. poljoprivrede - opći smjer

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Kožul Katarina	10	3,11	Bolesti ratarskih kultura na OPG Danijel Lončarić u 2010	Jasenka Čosić	03.10.2011
Gulišija Ana	8	2,91	Utjecaj kalcizacije na prinos zrna kukuruza	Mirta Rastija	22.12.2011
Matijević Boro	7	2,86	Troškovi podizanja vinograda i proizvodnje grožđa na OPG Budimir	Ljubica Ranogajec	27.02.2012

Kotarac Sanja	10	3,55	Praktična primjena dodataka stočnoj hrani	Matija Domačinović	13.04.2012
Krstić Blanka	7,8	2,62	Utjecaj mikroelemenata na pigmente u listu pšenice	Brigita Popović	25.05.2012
Sudar Darko	11	2,93	Proizvodnja mlijeka u Republici Hrvatskoj u 2007. do 2011	Pero Mijić	13.06.2012
Petrović Momir	13	3,29	Tehnologija siliranja i primjena silaže u obrocima domaćih životinja	Matija Domačinović	13.06.2012
Cicvarić Matej	12	2,62	Organizacija i tehnološka konjunktura klastera slavonskih jabuka	Aleksandar Stanisavljević	06.06.2012

poljoprivrede – stočarski smjer (zootehnika)

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Ronta Mario	7,1	3,50	Analiza sustava sljedivosti po izbijanju epidemije izazvane bakterijom E.coli u sjemenu piskavice	Boris Antunović	28.10.2011
Semrin Tijana	7	2,90	Uzgoj i uporaba američkih pasmina konja za potrebe vestern jahanja na ergeli Višnjica	Mirjana Baban	21.10.2011
Arapović Lidija	10	2,99	Čimbenici koji utječu na normalno i ometano otpuštanje mlijeka u vimenu krava	Pero Mijić	27.10.2011
Andraković Danijel	10	3,26	Lančani prijenosnici snage na poljoprivrednim strojevima	Pavo Baličević	09.11.2011
Kolovrat Alen	14,2	3,56	Kretanja tjelesne kondicije mlijekočnih krava kroz laktaciju	Pero Mijić	02.12.2011
Vrbas Danijel	8,2	2,81	Eksterijerne i proizvodne odlike tvorničke pramenke u zapadnoj Slavoniji	Zvonko Antunović	09.12.2011
Cvijanović Bojan	11,2	3,67	Pointer – korištenje u lovnu i natjecanju	Ivica Bošković	15.12.2011
Matanović Dražen	8,2	3,06	Pravila higijenske mužnje krava	Pero Mijić	22.12.2011
Dolančić Sanela	13	3,00	Umjetni mrijest smuđa	Andelko Opačak	11.01.2012
Žganec Ivan	8,2	3,04	Utjecaj zvuka na rast i razvoj biljaka	Bojan Stipešević	23.12.2011
Peruzović Ana	12,4	3,71	Usklađivanje Zakona o zaštiti okoliša u poljoprivredi sa pravnim aktima u EU	Monika Marković,	24.02.2012
Pipek Tomislav	14	2,81	Odbiće prasadi – hranidbeni i zoohigijenski principi	Vladimir Margeta	20.03.2012
Sokol Irena	9	3,50	Proizvodnja i upotreba pčelinje peludi	Zlatko Puškadija	02.03.2012.
Korovljević Tomislav	10,6	2,69	Ispitivanje prirodnih osobina pasa kratkodlakog jazavčara u lovnu	Zvonimir Tucak	07.05.2012
Igor Kristek	13	2,90	Kvaliteta zrna soje za ishranu soje u zavisnosti od ishrane dušikom	Suzana Kristek	13.09.2012
Kovačić Marin	10	3,00	Usporedba oplodnjaka za proizvodnju matica medenosne pčele	Zlatko Puškadija	13.09.2012
Peh Ivan	14	3,23	Uzgoj crne slavonske svinje u Vukovarsko-srijemskoj županiji	Vladimir Margeta	28.09.2012

dipl.ing poljoprivrede - smjer poljoprivredne mehanizacije

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosječna ocjena	Naziv rada	Mentor	Datum obrane
Andraković Danijel	10	3,26	Lančani prijenosnici snage na poljoprivrednim strojevima	Pavo Baličević	09.11.2011
Svat Elvis	10	3,05	Tehnološko tehnički činitelji i ekonomski rezultati pri uzgoju sjemenskog krumpira	Mladen Jurišić	16.02.2012
Novak Ivan	10	2,57	Bioplinska postrojenja u opskrbi poljoprivrednog gospodarstva energijom	Pavo Baličević	27.06.2012

2.4.6.2. Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede (bolonjski studij)**Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede - smjer agroekonomike**

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosječna ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Vrdoljak Silvija	3,2	3,89	Analiza proizvodnje i poslovanje OPG-a Vrdoljak iz Ilaka u 2010. godini	Ljubica Ranogajec	03.10.2011
Bošnjak Martina	3,2	3,52	Analitičke kalkulacije u vinogradarsko-vinarskoj proizvodnji	Ljubica Ranogajec	03.10.2011
Poljak Damira	4,2	3,00	Izvori financiranja poljoprivredne proizvodnje	Ljubica Ranogajec	04.10.2011
Đaković Jasmina	4,2	3,48	Strategije marketinga primjenjive na tržištu poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	03.10.2011
Kokić Mateja	3,2	3,48	Troškovi proizvodnje nasada šljiva na OPG Kokić iz Marijančaca	Ljubica Ranogajec	03.10.2011
Pavković Marko	3,2	4,14	Horizontalne integracije u funkciji povećanja profitabilnosti poljoprivrednih gospodarstava	Krunoslav Zmaić	06.10.2011
Nedić Milana	3,0	4,20	Ekološke i lovne značajke jelena običnog u Hrvatskoj	Ivica Bošković	07.10.2011
Bakarić Tamara	3,2	3,10	Ekološke i lovne značajke smeđeg medvjeda u Hrvatskoj	Siniša Ozimec	07.10.2011
Vidović Filip	3,2	3,62	Gospodarenje srnom običnom u lovištu Crnac-Rastovac	Tihomir Florijančić	07.10.2011
Josipović Anuška	3,2	3,55	Tehnološki činitelji i ekonomski pokazatelji proizvodnje soje na OPG Lučić	Ljubica Ranogajec	06.10.2011
Drkušić Dragana	5,2	3,30	Analiza troškova proizvodnje pšenice i šećerne repe na OPG Vučevac	Ljubica Ranogajec	07.10.2011
Babogredac Daria	4,2	3,03	Organizacija i ekonomičnost proizvodnje šećerne repe na OPG Jukić u 2010.	Jozo Kanisek	06.10.2011
Leovac Anka	4,2	3,10	Gospodarenje divljom svinjom na području Bosanske Posavine	Ivica Bošković	06.10.2011
Bošnjak Ana-Marija	4,2	2,69	Analiza proizvodnje i poslovanja obrta Bošnjak od 2008. do 2010.	Ljubica Ranogajec	07.10.2011
Ljubas Boris	3,2	3,47	Tradicionalna proizvodnja tipičnih autohtonih sireva	Suzana Kristek	10.10.2011
Marić Marin	4,2	2,72	Gospodarenje srnom običnom u lovištu Huljevo	Tihomir Florijančić	10.10.2011
Blažanović Kristina	4,8	2,76	Gospodarenje divljom svinjom u lovuštu Huljevo	Tihomir Florijančić	11.05.2012

Ravlić Krešimir	6,7	2,79	Analiza finansijskih izvješća poduzeća Žito d.o.o od 2009. do 2010.		Ljubica Ranogajec	30.04.2012
Berger Danijel	6,0	3,52	Proizvodnja malina		Aleksandar Stanislavović	30.05.2012
Šego Davor	4,0	3,38	Uzgoj pelina z aproizvodnju artemisina u agroekološkim uvjetima istočne Hrvatske		Ivan Štefanić	13.07.2012
Lađarević Marko	4,0	3,35	Studija izvodljivosti za proizvodnju konoplje u istočnoj Hrvatskoj		Ivan Štefanić	19.07.2012
Miličić Sanja	3,2	3,72	Lovačka etika i običaji		Tihomir Florijančić	13.09.2012
Zekić Ivan	3,2	3,55	Primjena kalkulacije na temelju varijabilnih troškova u vinogradarskoj proizvodnji		Ljubica Ranogajec	17.09.2012
Paponja Ivan	4,2	2,79	Hranidba divljih svinja u lovištu		Tihomir Florijančić	17.09.2012
Tolušić Zrinka	3,2	4,41	Primjena marketinga u poljoprivredi		Ružica Lončarić	17.09.2012
Junušić Vice	5,0	2,70	Biologija i ekologija jelena lopatara		Tihomir Florijančić	26.09.2012
Grgić Ivana	3,2	3,21	Proizvodnja mlijeka na OPG Njari u Sopju		Dalida Galović	21.09.2012
Bereš Nataša	4,0	3,52	Ekološke i lovne značajke divljeg kunića		Tihomir Florijančić	21.09.2012
Miljković Tomislav	5,0	3,31	Ekološke i lovne značajke kuna		Tihomir Florijančić	26.09.2012
Seki Kristina	5,0	3,10	Poslovni plan za botanički vrt u agroekološkim uvjetima istočne Hrvatske		Ivan Štefanić	24.09.2012
Đaković Zdravko	4,0	2,51	Uzgoj krupne divljači u kontroliranim uvjetima		Tihomir Florijančić	25.09.2012
Mitrović Danijela	3,2	3,35	Tehnološki i ekonomski pokazatelji proizvodnje mlijeka na OPG Mitrović		Jadranka Deže	26.09.2012
Marki Kastriot	4,0	2,80	Tržište šećera u Republici Hrvatskoj od 2001. do 2011.		Igor Kralik	28.09.2012
Krkalo Ivan	3,2	3,41	Struktura troškova proizvodnje tovnih svinja		Ljubica Ranogajec	26.09.2012
Ignjačić Marija	4,0	3,45	Tehnološki činitelji i ekonomski rezultati proizvodnje suncokreta na OPG-U Knežević u 2011.		Ljubica Ranogajec	28.09.2012
Babić Vedran	5,0	3,48	Intenzivnost stočarske proizvodnje na području Požeško-slavonske županije		Jadranka Deže	27.09.2012

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede – smjer bilinogojstva

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Prezime i ime	Traj.				
stud.	Projek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane	
Švetak Mario	6,2	3,03	Pojava kukuruzne zlatice (Diabrotica virgifera virgifera Le Conte) na području Osijeka u 2007. godini	Marija Ivezic	06.10.2011
Oblačić Josip	6,2	2,83	Utjecaj konvencionalne i reducirane obrade tla na nodulaciju korijena soje	Danijel Jug	29.09.2011
Varžić Ivan	5,2	2,82	Agrotehnički aspekti uzgoja ozime pšenice u sjeveroistočnoj Hrvatskoj	Danijel Jug	05.10.2011

TEACHING ACTIVITIES

Mišrafović Katarina	3,2	3,72	Suzbijanje korova bez herbicida	Bojan Stipešević	04.10.2011
Heđi Tibor	3,2	3,24	Utjecaj različitih sustava obrade tla i gnojidbe na prinos postrno sijanog prosa u 2010.	Bojan Stipešević	04.10.2011
Klarić Srećko	5,2	2,89	Analiza proizvodnje ratarskih kultura u OPG Klarić	Danihel Jug	11.10.2011
Pešo Jelena	5,2	2,86	Mikrobne kulture u proizvodnji sireva	Suzana Kristek	10.10.2011
Jandrić Marina	4,2	3,90	Uzgoj i obuka jazavčara	Tihomir Florijančić	10.10.2011
Šmit Luka	3,2	2,93	Uzgoj luka na OPG Šmit u Novoj Kapeli	Tomislav Vinković	10.10.2011
Mišković Ilija	5,2	3,03	Utjecaj mikrobiološkog preparata sladora na elemente prinosa i kvalitete šećerne repe	Suzana Kristek	25.10.2011
Devčić Danijel	6,2	2,50	Ispitivanje štetne entomofaune u silosima Šljivoševci Žito doo Osijek u 2011	Anita Liška	28.10.2011
Širić Slađana	4,2	3,78	Praćenje štetne entomofaune na kukuruzu u skladišnim objektima TSH Žito doo u 2011	Anita Liška	25.11.2011
Knežević Damir	3,5	2,86	Agrotehničke mjere borbe protiv erozije	Bojan Stipešević	16.02.2012
Steinbrickner Stjepan	5,7	2,76	Hranidba fazana	Tihomir Florijančić	02.05.2012
Schmidt Ivana	6,0	3,07	Uporaba božjih ovčica u ekološkoj proizvodnji bilja	Marija Ivezic	18.06.2012
Bule Sanjin	6,7	3,43	Utjecaj biopreparata Bactofila na elemente kvalitete šećerne repe	Suzana Kristek	17.07.2012
Dokić Nikolina	5,7	3,24	Osobine i prednosti korištenja kravljeg, kozjeg i sojinog mlijeka	Suzana Kristek	18.07.2012
Radaković Miroslav	7,0	3,21	Vizualizacija raspoloživosti fosfora na području Osječko baranjske županije	Boris Đurđević	19.07.2012
Gorički Igor	3,2	4,00	Praćenje skladišnih štetnika na uskladištenoj pšenici u silosima PIK Vinkovci d.d. u 2012	Vlatka Rozman	19.09.2012
Hanžek Vedrana	3,2	3,4	Monitoring kukuruzne zlatice u monokulturi kukuruza	Emilija Raspuđić	24.09.2012
Mikić Ivan	3,2	4,54	Korisni kukci iz porodice Carabidae	Marija Ivezic	24.09.2012
Cvjetoević Branimir	3,2	3,17	Rast i razvoj kukuruza od metličanja do zriobe	Mirta Rastija	21.09.2012
Nikolić Marko	3,2	3,00	Ispitivanje štetne entomofaune na uskladištenom kukuruzu u silosima PIK Vinkovci d.d. u 2012. godini	Vlatka Rozman	27.09.2012
Romac Mihael	3,2	2,86	Praćenje infestacije skladišnim štetnicima na kukuruzu na OPG Romac Mato u 2012.	Vlatka Rozman	27.09.2012
Pranjić Sanja	3,2	3,07	Ispitivanje štetne entomofaune uskladištene pšenice iz PC Mlin Belje d.d. u 2012	Vlatka Rozman	27.09.2012
Dumančić Anamarija	3,2	3,3	Pregled najznačajnijih bakterija filisatora atmosferskog dušika	Gabriella Kanižai Šarić	27.09.2012
Vivjora Viktorija	3,2	3,62	Ocjena eksetrijera krava Holstein pasmine primjenom metode Linear scoring	Vesna Gantner	29.09.2012

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede, smjer mehanizacija

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Zeko Zvonko	4,2	2,89	Servisno preventivno održavanje opreme na farmi Tokić, Široko Polje	Ivan Plaščak	07.10.2011
Tot Franjo	4,2	2,65	Tehnološko-tehnički činitelji i ekonomski rezultati pri uzgoju paprike u 2020. godini	Irena Rapčan	06.10.2011
Marić Igor	4,2	2,89	Tehnološko-tehnički činitelji i ekonomski rezultati pri uzgoju kupusa u 2010. godini	Irena Rapčan	06.10.2011
Guljašević Željko	5,2	3,14	Servisno preventivno održavanje traktora u Agro Tovarnik d.o.o.	Ivan Plaščak	10.10.2011
Marijanović Leon	6,0	2,90	Problematika zbrinjavanja otpadnog ulja na obiteljskim gospodarstvima u Osječko-baranjskoj županiji	Tomislav Jurić	18.06.2012

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede - smjer zootehnikе

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Kifer Marija	4,2	3,24	Primjena mikrobioloških preparata u poljoprivrednoj proizvodnji	Suzana Kristek	04.10.2011
Nikola Biter	4,2	3,76	Slobodan tov pilića	Zoran Škrtić	07.10.2011
Ikić Saša	6,2	3,03	Gospodarenje divljom svinjom u lovištu Branjina	Tihomir Florijančić	07.10.2011
Gašić Katarina	4,2	3,35	Analiza tehnoloških rezultata u proizvodnji mlijeka na OPG Gašić u Beketincima	Pero Mijić	11.10.2011
Đambić Matija	4,2	3,07	Značaj vode u hranidbi i uzgoju svinja	Vladimir Margeta	11.10.2011
Zamečnik Josipa	5,2	3,07	Obrasci vladanja domaćih životinja nakon poroda	Boris Antunović	20.10.2011
Kiković Davor	6,7	3,02	Komparativna analiza zastupljenosti zoonoza u EU i RH	Boris Antunović	12.04.2012
Pavičić Nera	4,9	3,59	Etologija konja programom terapijskog jahanja i hipoterapije	Mirjana Baban	12.06.2012
Mandić Ivan	3,0	3,66	Gospodarenje srnom običnom u lovištu Vepar Belišće	Tihomir Florijančić	17.09.2012
Kaser Nino	4,2	3,14	Gospodarenje jelrenom običnim u lovištu Vidra Donji Miholjac	Tihomir Florijančić	25.09.2012
Mišanec Petar	3,0	3,59	Uporaba konja u konjičkom klubu i sportskih rezultata u disciplini endurance	Mirjana Baban	24.09.2012
Spasoje Vico	3,2	3,59	Morfološke promjene vimena krava uzrokovane strojnom mužnjom	Pero Mijić	24.09.2012
Varžić Goran	3,2	3,62	Rast i razvoj jaradi u različitim sustavima uzgoja	Zvonko Antunović	21.09.2012
Kerep Goran	3,0	3,79	Lutein u hranidbi kokoši	Zoran Škrtić	21.09.2012

Sveučilišni prvostupnici poljoprivrede - smjer hortikultura

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosječna ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Martinović Marina	3,2	3,76	Biologija i najznačajnije vrste iz porodica šarenjaka za poljoprivrednu proizvodnju	Ivana Majić	06.10.2011
Ravlić Ivana	3,2	4,79	Utjecaj ledotuče na trajne nasade	Bojan Stipešević	04.10.2011
Baotić Damir	3,2	3,24	Štete i mogućnosti zaštite povrtnarskih kultura od štetnih puževa	Ivana Majić	06.10.2011
Cerjan Denis	3,2	3,55	Određivanje sadržaja vode u tlu metodom gipsanih blokova	Monika Marković	06.10.2011
Musović Aleksandra	3,2	3,83	Pomološke osobine novih sorti bresaka u agroekoklimatu istočne Slavonije	Aleksandar Stanisavljević	10.10.2011
Tokić Iva	3,2	4,45	Metode praćenja i ulova kukaca u hortikulturi	Marija Ivezic	10.10.2011
Grbavac Ivana	3,2	3,45	Najznačajniji štetrnici iz razreda insecta na povrtnarskim kulturama	Ivana Majić	21.10.2011
Ištuk Sanda	3,2	3,74	Pomološke osobine novih sorti nektarina u agroekoklimatu istočne Slavonije	Aleksandar Stanisavljević	21.10.2011
Vuković Vesna	4,7	4,03	Mlijeko kao hranjiva sredina za mikroorganizme	Suzana Kristek	10.07.2012
Galić Vlatko	4,0	3,38	Pravne i stručne pogreške u obnovi i zaštiti perivoja uz dvorac u Valpovu	Alka Turalija	13.07.2012
Guberac Sunčica	3,0	4,97	Primjena molekularnih markera u oplemenjivanju bilja	Sonja Marić	18.09.2012
Mazur Matea	3,0	4,03	Mikopopulacija zrna ječma	Karolina Vrandečić	19.09.2012
Radan Boris	4,2	2,97	Utjecaj redukcije prinosa na količinu šećera u moštu triju kultivara vinove loze	Vladimir Jukić	28.09.2012
Stipić Nebojša	4,0	3,00	Značaj srednjovjekovnih parkova sakralnih objekata u Hrvatskoj	Alka Turalija,	25.09.2012
Borovec Predrag	4,2	3,31	Primjena marketinga u povrćarstvu i cvjećarstvu	Zdravko Tolušić	28.09.2012

2.4.6.3. Diplomirani studenti na sveučilišnom diplomskom studiju**Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra agroekonomike**

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosječna ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Hodak Danijela	3	4,07	Tehnološko-ekonomska proizvodnja luka	Jadranka Deže	05.10.2011
Gašić Marina	2	4,00	Konkurentnost proizvodnje mlijeka na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu Gašić	Krunoslav Zmaić	04.10.2011
Jakšić Marija	3	3,80	Ekonomска opravdanost ulaganja u nabavu mehanizacije na OPG Ivan Jakšić	Jozo Kanisek	10.10.2011
Čalušić Ana	2	3,60	Marketing informacijski sustavi u poljoprivredi	Zdravko Tolušić	12.10.2011
Marić Biljana	2	3,13	Poslovna etika u prometu poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	12.10.2011

Mehić Denis	3	3,87	Primjena modela točke pokrića za poslovno odlučivanje u proizvodnji mlijeka	Jadranka Deže	13.10.2011
Jelušić Željko	2	3,40	Transformacija i razvoj poljoprivrednih gospodarstava u tranzicijskom periodu	Krunoslav Zmaić	13.10.2011
Vuletić Katica	2	3,53	Specifičnosti ruralnog razvoja Brodsko-posavske županije	Tihana Sudarić	02.11.2011
Ergotić Martina	2	4,00	Tržište i marketing hrane	Zdravko Tolušić	08.11.2011
Oršolić Ivan	2	3,40	Sustav poljoprivrednih knjigovodstvenih podataka FADN	Ljubica Ranogajec	24.11.2011
Galić Jasminka	3	3,60	Javno privatna partnerstva u službi lokalnog razvoja	Ljubica Ranogajec	22.12.2011
Ižaković Terezija	3,4	3,47	Cijena koštanja provedbe kontrole mliječnosti goveda	Vesna Gantner	11.02.2012
Radoš Sandra	3,3	3,73	Primjena geoinformatike i daljinskih istraživanja u tržištu poljoprivrednih proizvoda-geomarketing	Mladen Jurišić	01.02.2012
Ugljarević Danijel	3	3,90	Utjecaj mjera agrarne politike na gospodarenje zemljištem općine Vrbanja	Krunoslav Zmaić	07.03.2012
Perković Slavica	2,7	4,80	Marketing-suvremena koncepcija poslovanja u poljoprivrednoj proizvodnji	Zdravko Tolušić	23.04.2012
Arlović Jelena	4,14	3,48	Vanjskotrgovinska razmjena pšenice i prerađevina	Ružica Lončarić	15.06.2012
Musić Ivanka	2	2,87	Segmentacija tržišta i potrebe potrošača u poljoprivredi	Zdravko Tolušić	05.07.2012
Dujmić Tomislav	2	2,87	Sredstva politike poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	05.07.2012
Pušić Slavica	2,7	3,93	Primjena marketinga na tržištu ekoloških poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	11.07.2012
Milković Marija	2	3,47	Analiza čimbenika vanjske trgovine pri proizvodnji krumpira u RH	Ružica Lončarić	20.07.2012
Bošnjak Marina	2	4,87	Kalkulacije utvrđivanja optimuma u funkciji povećanja uspješnosti ratarske proizvodnje	Ljubica Ranogajec	13.09.2012
Mihaljević Romana	2	3,10	Upravljanje troškovima proizvodnje šećerne repe primjenom višefazne kalkulacije	Ljubica Ranogajec	19.09.2012
Ivanović Anita	2	3,43	Međunarodna razmjena i cjenovna konkurentnost svježeg grožđa	Ružica Lončarić	21.09.2012
Viduka Barbara	2	4,2	Promocija poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	21.09.2012
Đurković Stjepan	2	3,8	Ekološki proizvodi u funkciji zaštite potrošača i konkurenntske prednosti poljoprivrednih gospodarstava	Krunoslav Zmaić	24.09.2012
Dundović Ivana	2	4,4	Metode određivanja praga rentabilnosti u proizvodnji mlijeka	Jadranka Deže	26.09.2012
Mikulić Domagoj	3	3,93	Učinkovitost u korištenju prepristupnih fondova za nove članice EU	Ivan Štefanić	26.09.2012
Vučevac Stjepan	2	3,6	Ekonomска opravdanost kupovine traktora snage 92 kW/125 ks na OPG Vučevac	Jozo Kanisek	27.09.2012
Gilić Željka	3	3,00	Upravljanje poljoprivrednim proizvodima na globalnom tržištu	Zdravko Tolušić	27.09.2012

TEACHING ACTIVITIES

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra ekološke poljoprivrede

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Dorotić Danijela	2	4,47	Učinkovitost smjesa antifugalnih tvari na rast i sintezu u krmnim smjesama	Gabriella Kanižai Šarić	22.11.2011
Jurković Josipa	2	4,60	Translokacija teških metala iz lista zastavičara u zrno pšenice	Brigita Popović	09.12.2011
Zec Mihaela	2	4,47	Usporedba učinkovitosti različitih metoda izdvajanja nematoda iz tla	Mirjana Brmež	19.01.2012
Novoselac Danijela	2	4,37	Učinkovitost i ekonomičnost suzbijanja korova u suncokretu	Edita Štefanić	03.02.2012
Tadijanović Josipa Gordana	2,8	4,10	Integrirani pristup suzbijanja korova u luku	Edita Štefanić	27.04.2012
Pugelnik Irena	2	4,53	Mogućnosti uzgoja kvinoe u ekološkom ratarjenju na području zapadne Slavonije	Bojan Stipešević	09.07.2012
Žido Ivana	2	4,20	Vilina kosa parazitna biljka na području Slavonije i Baranje	Edita Štefanić	19.07.2012
Krobot Ivana	2	3,43	Primjena mikrobiološkog gnojiva u uzgoju rajčice u plasteničkim uvjetima	Zlata Mllaković	25.09.2012
Dobrić Dragan	2	2,83	Primjena pokrovnih i podsijanih usjeva u ekološkom ratarjenju	Bojan Stipešević	21.09.2012
Repač Zlatko	2	4,27	Mogućnost uzgoja batata u ekološkoj proizvodnji	Bojan Stipešević	28.09.2012

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra mehanizacije

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Barović Marko	2	2,90	Popravak motora traktora Torpedo TD 9006 Belišće d.d.	Rudolf Emert	28.09.2012
Mirjanić Zoran	3,2	386	Testiranje ratarskih prskalica prema europskoj normi EN 13790	Đuro Banaj	14.09.2012

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra bilinogojstva

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Bida Kristina	3	4,53	Suzbijanje korova na obaloutvrdama Drave i Dunava	Edita Štefanić	03.10.2011
Drnetić Martina	2	4,27	Utvrđivanje kvalitete raspodjele tekućine kod ratarskih mlaznica HARDI LD 015-110	Đuro Banaj	06.10.2011
Rosandić Adela	2	4,0	Utvrđivanje kvalitete raspodjele tekućine kod ratarskih mlaznica TEEJET 110-015 VP	Đuro Banaj	06.10.2011
Laloš Neven	2	3,40	Utvrđivanje valitete raspodjele tekućine kod ratarskih mlaznica Lechler IDKT 120-05	Đuro Banaj	06.10.2011

Akšamović Jasna	3	4,20	Petogodišnja istraživanja kukuruznog moljca na površinama Poljoprivrednog instituta Osijek	Emilia Raspudić	04.10.2011
Rašić Marina	2	4,80	Determinacija uzročnika bolesti pšenice i ječma	Jasenka Čosić	07.10.2011
Feldi Igor	2	3,33	Agrotehnika konvencionalne i reducirane obrade tla za ozimu pšenicu i kukuruz	Danijel Jug	05.10.2011
Josipović Ana	3	4,33	Utjecaj biostimulatora i načina uzgoja na indeks lisne površine kod rajčice	Nada Parađiković	13.10.2011
Blašković Milko	2	3,73	Utvrđivanje kvalitete raspodjele tekućine kod ratarskih mlaznica Lechler IDK i IDKS	Đuro Banaj	25.10.2011
Petrović Lucijan	2	4,93	Bolesti lubenica na OPG Petrović u 2009/2010.godini	Jasenka Čosić	08.11.2011
Balind Ante	2	3,13	Kvaliteta vode za navodnjavanje na površinama PIK-a Vinkovci	Jasna Šoštarić	18.11.2011
Lešić Adam	2	3,50	Utjecaj predkulture na visinu prihoda kukuruza na OPG Lešić	Bojan Stipešević	24.11.2011
Vratarić Katarina	2	3,57	Agrotehnika uzgoja soje na OPG Lešić	Danijel Jug	24.11.2011
Marić Ivica	2	3,68	Prinos hibrida kukuruza na kalciziranom i lesiviranom tlu	Mirta Rastija	19.12.2011
Tuličić Mirjana	3,4	4,74	Zaštita nasada jabuka od štetnika na području Suhopolja	Marija Ivezic	20.12.2011
Liović Amalija	2	4,73	Biljno parazitne nematode vinove loze na području Feričanaca	Marija Ivezic	23.12.2011
Čuk Petar	3,3	4,13	Zaštita luka na površinama PIK Vinkovci d.d. PC Lipovac u 2009.	Renata Balicević	20.01.2012
Budimir Mirjana	2	4,80	Kontrola skladišnih štetnika kukuruza u Žito d.o.o. Osijek, Silosi Osijek u 2012.	Vlatka Rozman	14.06.2012
Bagarić Hrvoje	2,9	3,47	Proizvodnja sudanske trave na VUPIK-u d.d. u 2010.i 2011.	Gordana Bukvić	12.06.2012
Blažanović Gorana	2	4,33	Praćenje štetne entomofaune skladištenom kukuruzu i pšenici u TSH Mix d.o.o. Orašje, B i H, 2012.	Anita Liška	18.06.2012
Karimović Danijela	2	4,60	Kontrola skladišnih štetnika pšenice u Žito do Osijek, Silos Mlin sjemenarstvo, Đakovo, 2012	Anita Liška	12.06.2012
Bošnjak Aleksandra	2	5,0	Strukture zajednice nematoda u ekološkom i konvencionalnom nasadu masline	Mirjana Brmež	19.06.2012
Krupa Dejan	3	4,10	Zbrinjavanje ambalažnog otpada od pesticida na području Virovitičko-podravske županije	Emilia Raspudić	16.07.2012
Jurić Gabrijela	2	4,06	Utjecaj tretmana prolinom i giberelinom na klijavost sjemena paprike	Tihana Teklić	20.07.2012
Minarek Marijan	2	3,87	Agrotehnika uzgoja ratarskih kultura na Kapelna doo od 2007. do 2011.	Danijel Jug	17.09.2012

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra zootehnike

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Zorko Aleksandar	2	4,87	Proizvodnja bioplina iz pšenične silaže	Davor Kralik	04.10.2011
Pavlović Jelena	2	4,07	Tehnološke pretpostavke za organizaciju pčelarske proizvodnje na OPG-u	Zlatko Puškadija	10.10.2011
Kasanić Tomislav	2	3,07	Gospodarenje srnećom divljači u Pokupskom bazenu	Ivica Bošković	24.10.2011
Matičić Dražen	3	3,33	Neke etološke značajke istarskog kratkodlakog goniča za lovnu uporabu	Pero Mijić	24.10.2011
Klasan Borislav	2,1	4,27	Uzgoj i upotreba njemačkog kratkodlakog ptičara	Ivica Bošković	14.12.2011
Budimir Kristina	2,2	5,0	Analiza mitohondrijske DNK kod hrvatske autohtone pasmine goveda-Buše	Vladimir Margeta	21.12.2011
Sučić Ivanka	2	3,67	Gospodarenje vukom na području Kupresa	Tihomir Florijančić	22.12.2011
Filajdić Mario	2	3,27	Proizvodnja tovnih svinja	Vladimir Margeta	23.12.2011
Živković Dragoslav	2,4	4,33	Potencijal ptičje gripe kao zoonoze	Boris Antunović	23.01.2012
Živković Ivana	4,6	4,66	Određivanje crne slavonske svinje jednostavnom DNK metodom	Vladimir Margeta	14.02.2012
Petrić Manuel	3,5	3,53	Uzgoj i upotreba posavskog goniča u RH	Ivica Bošković	21.03.2012
Vacek Dominik	3,5	4,46	Sindrom nestanka pčela-CCD	Zlatko Puškadija	19.03.2012
Tomašević Katarina	3,6	4,0	Proizvodnja, skladištenje i upotreba peludi	Zlatko Puškadija	20.03.2012
Pretnar Gabrijel	3,6	3,80	Gospodarenje divokozom u različitim stanišnim tipovima	Tihomir Florijančić	05.04.2012
Šerić Dominik	3,6	3,40	Pasmine goveda u tropskim i suptropskim krajevima	Pero Mijić	10.04.2012
Gelemanović Zlatko	3,6	3,32	Ekološka proizvodnja meda na OPG	Zlatko Puškadija	18.04.2012
Barić Snežana	3,8	4,87	Utjecaj hranidbe na sadržaj elemenata u travovima u janjećem mesu	Zvonko Antunović	04.05.2012
Cvetković Mirna	2	4,20	Analiza lovstva Vukovarsko-srijemske županije	Tihomir Florijančić	18.06.2012
Šimić Rahela	2	4,07	Pesticidi kao uzrok kolapsa pčelinjih društava	Zlatko Puškadija	18.06.2012
Bunić Josipa	3	4,0	Karakteristike mužnje krava kod muznog sustava s robotom	Davor Kralik	11.06.2012
Andrašević Goran	2	4,0	Analiza trofeja divljači u Osječko-baranjskoj županiji od 2007 do 2012	Tihomir Florijančić	11.07.2012
Perić Damir	2	3,73	Kraniometrijske značajke divljeg kunića na otoku Pagu	Tihomir Florijančić	13.07.2012
Dujmović Nikola	2	4,13	Status divlje svinje na otoku Krku	Tihomir Florijančić	13.07.2012

Sikora Dario	2	3,07	Menadžment ljudskih potencijala u primjeni marketinga u pčelarstvu i lovstvu	Zdravko Tolušić	06.09.2012
Kučinić Iva	2	3,47	Stanišni tipovi u lovištima okolice Ogulina	Siniša Ozimec	24.09.2012
Padavić Josip	3	3,33	Stanišni tipovi u lovištu VIII/2 Bjelolasica	Siniša Ozimec	24.09.2012
Ćosić Elena	3	4,33	Radna učinkovitost izmuzišta proizvođača Hektor na primjeru OPG-a od četrdeset muznih krava	Pero Mijih	27.09.2012

Diplomski sveučilišni studij, magistar/magistra povrćarstva i cvjećarstva

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Tkalec Mariana	2	4,40	Uzgoj presadnica batata u pustari Višnjica doo Slatina	Nada Parađiković	19.12.2011
Gerber Judita	2	4,20	Uzgoj presadnica krastavaca u plasteniku na OPG Divljaković Breznica Našička	Nada Parađiković	21.06.2012
Bogdanović Katarina	3	4,53	Utjecaj dubine sadnje na rast i razvoj ljiljana i gladiola	Nada Parađiković	10.07.2012

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

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Barišić Ana	2,9	4,20	Utjecaj gnojidbe kalijem i željezom na prinos, sadržaj šećera i kiselina u moštu kod kultivara graševine	Mato Drenjančević	28.05.2012
Jelenić Jelena	2	5,00	Inhibicioni učinak fungicida na porast Phomopsis isticala sacc.	Karolina Vrandečić	13.07.2012
Skočić Krešimir	2	3,53	Pojavnost gospodarski značajnih virusa vinove loze na kultivaru frankovka u vinogorju Fericanci	Vladimir Jukić	23.07.2012

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
Patković Dragan	7,4	2,43	Korištenje i održavanje poljoprivredne mehanizacije na OPG Patković	Drago Kraljević	15.2.2012.

ing. poljoprivrede – smjer zootehnika, usmjerenje specijalna zootehnika

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Sićenica Iva	7,5	2,82	Proizvodnja luka (Allium cepak L.) u uvjetima navodnjavanja	Miroslav Dadić	16.3.2012.

ing. poljoprivrede - smjer obiteljska gospodarstva

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Burilo Andrej	I	2,62	Proizvodnja krmnog graška na OPG „Zovko“ u 2010.godini	Irena Rapčan	20.12.2011.
Seletković Terezija	8,6	2,7	Analiza proizvodnje u okviru poljoprivrednog gospodarsatva „Seletković“ Donji Andrijevci	Miroslav Dadić	19.4.2012.
Čolić Martina	7	3,3	Problematika i suzbijanje Botrytis Cinerea Pers.fr. u uzgoju vinove loze	Vladimir Jukić	26.6.2012.
Patačić Dalibor	9,9	2,73	Važniji tehnološko-tehnički činitelji pri uzgoju i skladištenju suncokreta	Irena Rapčan	26.6.2012.

ing. poljoprivrede - smjer agrarno poduzetništvo

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Nemetz Draško	8,2	2,72	Poslovna komunikacija i uspješna prodaja poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	12.12.2011.
Franjić Nikola	7,4	3	Značaj menadžmenta i poduzetništva u poljoprivredi	Jadranka Deže	27.1.2012.
Pavlović Snježana	7,4	3	Agroindustrijski marketing na tržištu poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	6.2.2012.
Nuić Berislav	7,11	2,66	Agrarno poduzetništvo na području Vukovarsko-srijemske županije	Jadranka Deže	12.6.2012.

2.4.6.5. Stručni prvostupnici poljoprivrede (bolonjski studij)**- bilinogoštvo, ratarstvo**

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Gugić Zlatko	6	2,7	Hidromorfna tla Vukovarsko-srijemske županije	Domagoj Rastija	14.10.2011.
Karlić Branko	6	2,45	Analiza proizvodnje sjemenskog kukuruza na PIK „Vinkovci“ d.d. u 2009.godini	Miroslav Dadić	23.12.2011.
Tkalčec Nenad	4,4	2,7	Komparacija proračuna konvencionalne i precizne gnojidbe ratarskih usjeva	Krunoslav Karalić	10.2.2012.
Kadić Ivan	5,4	2,68	Utjecaj plodoreda na prinos kukuruza na Agro Kadić d.o.o.	Bojan Stipešević	16.2.2012.
Gelo Branka	3,4	2,4	Rezultati u proizvodnji duhana u 2009. i 2010.godini na OPG „Branko Klisović“ u zavisnosti od primjenjenih agrotehničkih mjera	Andrija Kristek	27.2.2012.
Mendeš Gordana	3,4	2,7	Proizvodnja šećerne repe na OPG Josip Grgić u zavisnosti od godine i primjenjenih agrotehničkih mjera	Andrija Kristek	27.2.2012.
Pfaff Nikola	3,4	2,6	Utjecaj kvržičnih bakterija na prinos i kvalitetu graha	Suzana Kristek	27.2.2012.

Maloševac Ivan	3,5	2,71	Proizvodnja voluminozne krme od lucerne i graška na OPG-u Maloševac	Ranko Gantner	5.3.2012.
Ozdanovac Denis	3,6	2,5	Značaj i upotreba biljaka (botaničkih insekticida) u zaštiti bilja	Edita Štefanić	27.4.2012.
Ivančik Danijel	3,8	3,65	Proizvodnja kukuruza na PZ „Jankovci” u 2011.godini	Mirta Rastija	21.6.2012.
Tihomil-Matej Matić	2,10	4	Mjere popravke halomorfnih tala	Vesna Vukadinović	9.7.2012.
Andrin Jakov	5,10	2,8	Unapređivanje navodnjavanja na dijelu površina PIK Vinkovci d.d.	Miroslav Dadić	10.7.2012.
Salaić Miroslav	3	3	Proizvodnja lucerne na OPG-u Josip Salaić u Tovarniku	Ranko Gantner	17.7.2012..

- zootehnika

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Čović Vlatko	4,3	2,92	Uzgoj crne liske u uzgajalištu „Miholjac”	Tihomir Florijančić	6.10.2011.
Mandurić Edita	5	3,22	Gospodarenje lovištima na području Vukovarsko-srijemske županije	Tihomir Florijančić	10.10.2011.
Bodalec Alojz	4,2	3	Faktori efikasnog uzgoja rasplodnog podmlatka goveda	Vesna Gantner	22.12.2011.
Šokčević Željka	4,2	3,69	Tov pilića brojlera i utjecaj pigmenata na boju kože	Zvonimir Steiner	22.12.2011.
Degmečić Zdravko	6	3,07	Uzgoj tovne junadi na OPG „Degmečić Mato”	Zvonimir Steiner	23.12.2011.
Ilakovac Martin	3,11	3,03	Proizvodnja i kvaliteta mlijeka na govedarskim farmama pri različitim sustavima uzgoja	Pero Mijić	12.6.2012.

- agrarno poduzetništvo

Prezime i ime	Traj. stud.	Prosjek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Majer Josip	4	2,57	Uloga prodaje i distribucije poljoprivrednih proizvoda u opskrbnom lancu	Zdravko Tolušić	3.10.2011.
Plavuš Ana	3	3,23	Struktura troškova ratarske proizvodnje PIK-a Vinkovci	Ljubica Ranogajec	6.10.2011.
Mazalović Snježana	3	3,14	Potrošnja kruha i peciva u Vukovarsko-srijemskoj županiji	Ružica Lončarić	10.10.2011.
Dretvić Đurđica	5	3,26	Tehnološki činitelji i ekonomski rezultati proizvodnje tovnih pilića na OPG-u Pejaković	Ljubica Ranogajec	21.11.2011.
Matić Martina	5	3,39	Tehnologija i ekonomika proizvodnje mlijeka na OPG-u Stojanović	Ljubica Ranogajec	25.11.2011.
Blažević Josip	5	3,52	Usklađenost Hrvatske ruralne politike s politikom Europske unije	Krunoslav Zmaić	20.12.2011.
Petričević Eva	4	3,42	Ocjena kondicije mliječnih goveda	Vesna Gantner	23.12.2011.

TEACHING ACTIVITIES

Klarić Anica	3,5	3,33	Povezanost agrarnog poduzetništva i konkurentnosti u razvoju poljoprivrede	Jadranka Deže	29.3.2012.
Bogić Dalibor	6,10	3,71	Planiranje, organizacija i primjena marketinga u poljoprivredno prehrambenoj industriji	Zdravko Tolušić	14.5.2012.
Matić Perica	4,9	2,71	Troškovi poljoprivredne mehanizacije na PIK Vinkovci	Martin Takalić	19.6.2012.
Rončević Antonio	3,10	3,38	Oznake na ambalaži poljoprivredno prehrambenih proizvoda	Zdravko Tolušić	2.7.2012.
Roth Trpimir	4	2,85	Primjena mjera zaštite potrošača poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	11.7.2012.
Jurković Mario	3	3,45	Utjecaj marketinga mix-a na tržiste poljoprivrednih proizvoda	Zdravko Tolušić	17.9.2012.
Stipić Tena	2,10	4,45	Linearna ocjena eksterijera krava simentalske pasmine u Vukovarsko-srijemskoj županiji	Vesna Gantner Kuterovac	20.9.2012.
Matić Marijan	3	3,63	Sustavi poljoprivredne proizvodnje I njihovo značenje u gospodarskom rastu	Krunoslav Zmaić	24.9.2012.

- mehanizacija u poljoprivredi

Prezime i ime	Traj. stud.	Projek ocjena	Naslov rada	Mentor	Datum obrane
Blažičević Sven	5	2,54	Analiza gospodarenja mehanizacijom na OPG Blažičević iz Gradine	Martin Takalić	24.10.2011.
Pejić Krešimir	4	3,04	Sušenje soje u PZ "Agro-Ivankovo"	Darko Kiš	28.11.2011.
Andrić Igor	3	2,6	Analiza proizvodnje luka (Allium cepa L.) na PIK "Vinkovci" d.d. u 2011.godini	Miroslav Dadić	7.12.2011.
Martinović Damir	4	2,95	Proizvodnja pšenice u PZ "Jankovci" D.O.O. u sezoni 2010/2011	Irena Rapčan	6.7.2012.
Magovac Leon	5	2,4	Generalni popravak traktora diesel motora na "Massey Ferguson"	Tomislav Jurić	14.9.2012.
Patković Aleksandar	3	3,8	Kardanski zglobovi na poljoprivrednim strojevima	Pavo Baličević	25.9.2012.

2.5. Nastavno osoblje i izvedba nastave u akademskoj 2011./2012. godini.

2.5.1. Sveučilišni PREDDIPLOMSKI STUDIJ

Izvedba nastave na preddiplomskom studiju akademske 2011./2012.

I. semestar- obvezni moduli za sve smjerove

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Anica Perković/ Darija Kuharić	Strani jezik I.	
Dragan Amić	Kemija	Vesna Rastija Dušanka Davidović-Amić
Edita Štefanić	Opća botanika i zoologija	Tihomir Florijančić Ivica Bošković Siniša Ozimec Dinko Jelkić
Radoslav Galić	Matematika	Irena Galić Ivan Hrehorović,
Danijel Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	Ivan Žugec Bojan Stipešević Miro Stošić Bojana Teodorović
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	

II. semester – obvezni moduli za sve smjerove

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

Smjer: AGROEKONOMIKA**Agroekonomika III. semestar**

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

Agroekonomika IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Manda Antunović	Biljna proizvodnja	Mirta Rastija
Zoran Škrtić	Stočarstvo	Dalida Galović
Krunoslav Zmaić	Agrarna i ruralna politika	
Zdravko Tolušić	Tržište i marketing	Ružica Lončarić Igor Kralik
Jadranka Deže	Agrobiznis i management	Jozo Kanisek Davorin Turkalj Jelena Kristić
Krešimir Ižaković, v. pred.	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Agroekonomika V.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Snježana Tolić	Regionalni razvoj	
Ljubica Ranogajec	Korporativno računovodstvo u poljoprivredi	Ana Crnčan
Ivan Štefanić	Financije i financijsko poslovanje	Jozo Kanisek Jadranka Deže Davorin Turkalj Jelena Kristić
Završni rad		

Agroekonomika VI.semestar

Student upisuje četiri izborna modula i stručnu praksu I

Smjer: BILINO GOJSTVO**Bilinogojstvo III. semestar**

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

Bilinogojstvo IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Mira Knežević	Sistematika bilja	
Vladimir Vukadinović	Ishrana bilja	Blaženka Bertić Zdenko Lončarić Krunoslav Karalić Boris Đurđević
Draženka Jurković	Fitopatologija I	Jasenka Čosić Đuro Banaj Karolina Vrandečić Jelena Poštić
Bojan Stipešević	Osnove bilinogojstva	Ivan Žugec Nada Parađiković Petar Lukač Danijel Jug Miro Stošić Bojana Teodorović Antun Jambrović
Vlado Guberac	Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	Sonja Marić
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Bilinogojstvo V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Vlado Kovačević	Osnove proizvodnje žitarica	Mirta Rastija Đuro Banaj
Andrija Kristek	Osnove proizvodnje industrijskog bilja	Manda Antunović Gordana Bukvić Đuro Banaj Ranko Gantner
Marija Ivezić	Entomologija I	Emilija Raspudić Ivana Majić Ankica Sarajlić
Irma Kalinović	Skladištenje i tehnologije ratarskih proizvoda	Vlatka Rozman Darko Kiš Đuro Banaj Anita Liška
Završni rad		

TEACHING ACTIVITIES

Bilinogoštvo VI. semestar

Student upisuje četiri izborna modula i Stručna praksa I

Smjer: MEHANIZACIJA

Mehanizacija III. semestar

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

Mehanizacija IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Pavo Baličević	Elementi poljoprivrednih strojeva	
Rudolf Emert	Poljoprivredni traktor	Tomislav Jurić Drago Kraljević Ivan Plaščak
Željko Bukvić	Strojevi i uređaji u stočarstvu	Davor Kralik
Luka Šumanovac	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu I	Dario Knežević 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
Tomislav Jurić	Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva	Ivan Plaščak
Darko Kiš	Tehnika dorade i uskladištenja	
Tomislav Jurić	Eksploracija poljoprivrednih strojeva	Dario Knežević
Luka Šumanovac	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu II	Mladen Jurišić Dario Knežević Miroslav Dadić
	Završni rad	

Mehanizacija VI. semestar

studenti upisuju četiri izborna modula i Stručna praksa I

Smjer: ZOOTEHNIKA**Zootehnika III. semestar**

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Drago Bešlo	Osnove biokemije i mikrobiologije	Suzana Kristek Dejan Agić, Dragana Kocevski
Marcela Šperanda	Anatomija i fiziologija domaćih životinja	Mislav Đidara
Matija Domačinović	Osnove hranidbe i proizvodnje krmnog bilja	Gordana Bukvić Zvonimir Steiner 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
Ivan Knežević	Govedarstvo I	Pero Mijić
Gordana Kralik	Svinjogojsvo I	Vladimir Margeta
Gordana Kralik	Peradarstvo I	Zoran Škrtić Zlata Kralik
Zvonko Antunović	Ovčarstvo i kozarstvo I	Josip Novoselec
Zdenko Steiner	Specijalna hranidba	Matija Domačinović Zvonko Antunović Zvonimir Steiner
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Zootehnika V. semestar

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

Zootehnika VI.semestar

Studenti upisuju četiri izborna modula i Stručna praksa I

Smjer: HORTIKULTURA**Hortikultura III. semestar**

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Milutin Bede	Genetika	Drago Bešlo Sonja Petrović
Domagoj Rastija	Pedologija i mikrobiologija	Vesna Vukadinović Zlata Milaković Gabriela Kanižai Šarić
Jasna Šoštarić	Poljoprivredne melioracije	Stjepan Mađar Monika Marković
Zdenko Lončarić	Ekofiziologija i ishrana bilja	Tihana Teklić Blaženka Bertić Vladimir Vukadinović
Vlado Guberac	Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	Sonja Marić
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Hortikultura IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Marija Ivezic	Entomologija I	Emilija Raspudić Ivana Majić Ankica Sarajlić
Nada Parađiković	Povrćarstvo i cvjećarstvo	Tomislav Vinković
Mira Knežević	Sistematika bilja	
Aleksandar Stanisavljević	Voćarstvo	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Jasenka Čosić	Fitopatologija I	Draženka Jurković Đuro Banaj
Krešimir Ižaković	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Hortikultura V. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Aleksandar Stanisavljević	Vinogradarstvo	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Đuro Banaj	Mehanizacija u hortikulti	Luka Šumanovac Rudolf Emert Tomislav Jurić Mladen Jurišić Petar Lukač
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 Stručna praksa I

Izborni moduli preddiplomskog studija

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Branimir Marković	Bankarstvo i krediti*	
Krunoslav Zmaić	Zadrugarstvo*	Tihana Sudarić
Jadranka Deže	Seoski turizam*	Jelena Krstić
Krunoslav Zmaić	Sredstva vanjsko trgovinske zaštite*	Tihana Sudarić
Jadranka Deže	Agrarno poduzetništvo*	Jelena Krstić
Zdravko Tolušić	Tržiste i marketing hrane*	Ružica Lončarić
Krunoslav Zmaić	Agrarna politika*	
Jozo Kanisek	Organizacija i troškovi polj. proizvodnje*	Davorin Turkalj
Emilija Raspudić	Zaštita ratarskih kultura*	Davor Šamota Mira Knežević Marija Ivezić Jasenka Čosić Karolina Vrandečić
Draženka Jurković	Zaštita povrća	Nada Parađiković Emilija Raspudić Davor Šamota Edita Štefanić Irma Kalinović
Nada Parađiković	Povrćarstvo i cvjećarstvo*	Tomislav Vinković
Aleksandar Stanisavljević	Voćarstvo i vinogradarstvo*	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Vladimir Vukadinović	Integralni projekti u biljnoj proizvodnji	Blaženka Bertić Zdenko Lončarić
Suzana Kristek	Mikrobiologija hrane*	Dragana Kocevski
Marija Ivezić	Zaštita bilja I*	Draženka Jurković Nada Parađiković Davor Šamota Mira Knežević Đuro Banaj Jasenka Čosić
Vlado Kovačević	Osnove proizvodnje žitarica, industrijskog i krmnog bilja*	Andrija Kristek Mirko Stjepanović Gordana Bulkić Mirta Rastija Ranko Gantner
Blaženka Bertić	Osnove agroekologije*	Vladimir Vukadinović Brigita Popović Irena Jug
Rudolf Emert	Gospodarenje i recikliranje polj. otpada*	Drago Kraljević Ivan Plaščak
Đuro Banaj	Ispitivanje polj. strojeva	Ivan Menđušić Petar Lukač
Mladen Jurišić	Agrotehnika povrćarskih kultura*	Irena Rapčan Miroslav Dadić
Mate Vujčić	Mehanički prijenosnici polj. strojeva	Pavo Baličević Tomislav Pandurović
Đuro Banaj	Strojevi i uređaji za pripremu tla za zasnivanje nasada*	

TEACHING ACTIVITIES

Tomislav Jurić	Eksplotacija i održavanje polj.strojeva*	Ivan Plaščak
Luka Šumanovac	Tehnika dorade i skladištenja i transport u poljoprivredi*	
Zvonimir Tucak	Lovstvo I*	Tihomir Florijančić Ivica Bošković
Zvonimir Tucak	Pčelarstvo I*	Zlatko Puškadija
Đuro Senčić	Ekološka zootehnika*	Zvonko Antunović Peri Mijić Davor Kralik Danijela Samac Tina Bobić
Ivan Bogut	Savjetodavna služba u zootehnici*	Dalida Galović
Davor Kralik	Obnovljivi izvori energije	Željko Bukvić Darko Kiš
Mirjana Baban	Specijalna zootehnika*	Gordana Kralik Ivan Knežević Zoran Škrtić Vladimir Margeta Zvonko Antunović
Matija Domačinović	Hranidba životinja i proizvodnja hrane*	Zvonimir Steiner
Tihomir Florijančić	Lovstvo i kinologija*	Ivica Bošković

* zvjezdicom su označeni moduli koje su studenti izabrali u akad. 2011./2012.god.

2.5.2. Sveučilišni DIPLOMSKI STUDIJ

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

AGROEKONOMIKA, I.semestar

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

AGROEKONOMIKA, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Ljubica Ranogajec	Upravljanje troškovima	Ana Crnčan
Jadranka Deže	Poduzetnički management	Jelena Krstić
Jozo Kanisek	Vođenje i ocjena razvojnih projekata	Ružica Lončarić Davorin Turkalj
Ružica Lončarić	Međunarodni tržišni odnosi	
Krunoslav Zmaić	Vanjskotrgovinsko poslovanje	Tihana Sudarić

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – IZRADA ZAVRŠNOG RADA

BILINOJSTVO, smjer - Biljna proizvodnja

Biljna proizvodnja, I. semestar

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

Biljna proizvodnja, II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Gordana Bukvić	Krmno bilje	Sonja Grlišić Mirko Stjepanović Ranko Gantner
Sonja Marić	Oplemenjivanje ratarskih kultura	
Vlado Guberac	Sjemenarstvo ratarskih kultura	
Nada Parađiković	Modeli proizvodnje povrća i cvjeća	Zdenko Lončarić Vlado Guberac Tomislav Vinković
Đuro Banaj	Tehnika u bilinojstvu	Mladen Jurišić

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – Izrada diplomskog rada

BILINOJSTVO, smjer - Ishrana bilja i tloznanstvo

Ishrana bilja i tloznanstvo, I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Dražen Horvat	Biometrika	Bojan Stipešević Branimir Šimić Zdenko Lončarić Emilija Raspudić
Vesna Vukadinović	Pedogeneza i sistematika tla	Domagoj Rastija
Domagoj Rastija	Hidropedologija	Vesna Vukadinović
Zlata Milaković	Mikroorganizmi i biljke	Gabriella Kanižai Šarić
Zdenko Lončarić	Modeliranje biljne proizvodnje	Vladimir Vukadinović Domagoj Rastija Boris Đurđević

TEACHING ACTIVITIES

Ishrana bilja i tloznanstvo, II.semestar

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

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

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	Bojan Stipešević Branimir Šimić Zdenko Lončarić Emilija Raspudić
Milutin Bede	Planiranje oplemenjivačkih programa	
Georg Drezner	Genetika populacije	Josip Kovačević Alojzije Lalić
Sonja Marić	Biotehnologija u oplemenjivanju bilja	Sonja Petrović
Drago Bešlo	Biljna biokemijska i fiziologija	Tihana Teklić Dejan Agić

Oplemenjivanje bilja, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Vlado Guberac	Genetski izvori i biodivergentnost	
Sonja Marić	Metode selekcije	Sonja Petrović
Vlado Kovačević	Oplemenjivanje na stresne uvjete	Ivan Brkić Josip Kovačević Domagoj Šimić
Vlado Guberac	Sjemenarstvo	
Sonja Marić	Oplemenjivanje i sjemenarstvo u praksi	Vlado Guberac Georg Drezner

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – Izrada diplomskog rada

BILINO GOJSTVO, smjer - Zaštita bilja**Zaštita bilja, I.semestar**

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Dražen Horvat	Biometrika	Bojan Stipešević Branimir Šimić Zdenko Lončarić Emilija Raspudić
Draženka Jurković	Fitopatologija II	Jasenka Čosić Karolina Vrandečić
Marija Ivezic	Fitonematologija	Mirjana Brmež Ivana Majić
Davor Šamota	Fitofarmacija	Nada Parađiković Stjepan Pančić Renata Baličević
Vlatka Rozman	Savjetodavna služba u zaštiti bilja	Emilija Raspudić Davor Šamota

Zaštita bilja, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Jasenka Čosić	Bolesti ratarskih kultura	Draženka Jurković Karolina Vrandečić
Marija Ivezic	Entomologija II	Emilija Raspudić Ivana Majić Ankica Sarajlić
Irma Kalinović	Skladištenje poljoprivrednih proizvoda	Vlatka Rozman Davor Šamota Anita Liška
Emilija Raspudić	Praktični tečaj iz zaštite bilja	Jasenka Čosić Mirjana Brmež Karolina Vrandečić Renata Baličević
Edita Štefanić	Korovi	Sanda Rašić

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II**IV semestar – Izrada diplomskog rada****EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA, I.semestar**

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Davor Šamota	Ekološka poljoprivreda i standardi	Renata Baličević
Vladimir Vukadinović	Ekosustavi u ekološkoj poljoprivredi	Zdenko Lončarić Jozo Kanisek Ružica Lončarić Ivan Bogut Irena Jug Boris Đurđević

TEACHING ACTIVITIES

Bojan Stipešević	Osnove ekološke biljne proizvodnje	Ivan Žugec Vlado Guberac Sonja Marić Danijel Jug Miro Stošić Bojana Teodorović
Vlado Kovačević	Ekološko ratarstvo i hortikultura	Andrija Kristek Mirko Stjepanović Gordana Bukvić Vladimir Jukić Mirko Puljko Nada Parađiković
Luka Šumanovac	Mehanizacija u ekološkoj poljoprivredi	Mladen Jurišić

EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA, II. semestar

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

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – izrada diplomskog rada

MEHANIZACIJA I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Mate Vujčić	Inženjerska mehanika II	Tomislav Pandurović
Mladen Jurišić	Bilinogostvo – precizna poljoprivreda	Irena Rapčan
Darko Kiš	Tehnika dorade i uskladištenja II	
Đuro Banaj	Integralna tehnika pri obradi tla i sjetvi	Ivan Žugec Bojan Stipešević Danijel Jug
Rudolf Emert	Održavanje i popravak polj. strojeva II	Drago Kraljević Ivan Plaščak

MEHANIZACIJA, II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Jozo Kanisek	Organizacija i upravljanje polj. gospodarstvima	Davorin Turkalj
Tomislav Jurić	Ergonomija poljoprivrednih strojeva	Ivan Plaščak
Đuro Banaj	Metodika ispitivanja polj. strojeva	Ivan Menđušić Petar Lukač
Luka Šumanovac	Transport u poljoprivredi	
Tomislav Jurić	Eksploracija polj. strojeva II	Dario Knežević

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II**IV semestar – IZRADA ZAVRŠNOG RADA****ZOOTEHNIKA, smjer – Hranidba domaćih životinja, I. semestar****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
Zdenko Steiner	Poznavanje krmiva	Matija Domačinović Zvonimir Steiner
Matija Domačinović	Tehnologija proizvodnje krmnih smjesa	Zdenko Steiner Irma Kalinović Zvonimir Steiner
Mirko Stjepanović	Proizvodnja krmiva	Gordana Bukvić Ranko Gantner

Hranidba domaćih životinja, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Zdenko Steiner	Hranidba preživača	Zvonko Antunović Zvonimir Steiner
Matija Domačinović	Hranidba nepreživača	Andelko Opačak Zvonimir Steiner
Đuro Senčić	Tehnologija stočarske proizvodnje	Zvonko Antunović Pero Mijić Danijela Samac Tina Bobić
Željko Bukvić	Uređaji i oprema u hranidbi životinja	Davor Kralik
Boris Antunović	Zdravstvena zaštita životinja	

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II**IV semestar – Izrada diplomskog rada**

ZOOTEHNIKA, smjer – Specijalna zootehnika, I.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Drago Bešlo	Biokemija	Dejan Agić,
Sonja Jovanovac	Kvantitativna genetika i selekcija životinja	Nikola Raguž
Marcela Šperanda	Fiziologija domaćih životinja	Mislav Đidara
Ivan Knežević	Tehnologija u proizvodnji mlijeka i mesa goveda	Pero Mijić Tina Bobić
Mirjana Baban	Konjogojstvo II	Maja Sakač

Specijalna zootehnika, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Gordana Kralik	Biološki i zootehnički principi u svinjogojstvu	Vladimir Margeta
Gordana Kralik	Biološki i zootehnički principi u peradarstvu	Zoran Škrtić Zlata Kralik
Zvonko Antunović	Ovčarstvo i kozarstvo II	Josip Novoselec
Gordana Kralik	Biometrika u zootehnici	Zoran Škrtić
Goran Kušec	Animalni proizvodi – 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, I.semestar**

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

Lovstvo i pčelarstvo, II.semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Zlatko Puškadija	Pčelarstvo II	Zvonimir Tucak
Edita Štefanić	Medonosno bilje	Zlatko Puškadija
Drago Bešlo	Tehnologija pčelarskih proizvoda	Zlata Milaković Dejan Agić,
Ivan Štefanić	Ekonomika u pčelarstvu i lovstvu	Zlatko Puškadija Tihomir Florijančić
Zlatko Tolušić	Tržište i marketing u pčelarstvu i lovstvu	Igor Kralik

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	
Nada Parađiković	Modeli proizvodnje povrća	Renata Baličević Tomislav Vinković
Nada Parađiković	Suvremene metode uzgoja florikulture	Renata Baličević Tomislav Vinković
Jasna Šoštarić	Navodnjavanje u povrćarstvu i cvjećarstvu	Stjepan Mađar Monika Marković
Luka Šumanovac	Mehanizacija u povrćarstvu i cvjećarstvu	Mladen Jurišić Miroslav Dadić Dario Knežević

II.semestar

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

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	Vladimir Jukić
Vesna Vukadinović	Vrednovanje zemljишnih resursa	Vladimir Vukadinović Blaženka Bertić Irena Jug
Đuro Banaj	Mehanizacija u VVV-u	Mladen Jurišić Petar Lukač
Mirsad Kurtović	Oplemenjivanje voćaka, vinove loze i rasadničarstvo	Aleksandar Stanisavljević Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Jozo Kanisek	Ekonomika proizvodnje voća, grožđa i vina	Ružica Lončarić Ljubica Ranogajec Davorin Turkalj Ana Crnčan

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 Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Darko Kiš	Tehnika berbe i skladištenja	Vlatka Rozman Anita Liška
Karolina Vrandečić	Zaštita od bolesti i štetnika u voćarstvu	Jasenka Čosić 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 Vršić	Vinogradarstvo I	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Stanko Vršić	Vinogradarstvo II	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Borislav Miličević	Tehnologija vina	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Suzana Kristek	Mikrobiologija vina	
Mirjana Brmež	Zaštita od bolesti i štetnika u vinogradarstvu	Marija Ivezic Draženka Jurković Karolina Vrandečić

III semestar – četiri izborna modula i modul STRUČNA PRAKSA II

IV semestar – Izrada diplomskog rada

POPIS IZBORNIH MODULA NA DIPLOMSKOM STUDIJU

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici na modulu
Vlado Guberac	Agrotehnika u sjemenarstvu ratarskih kultura	
Tihana Teklić	Analize biljaka	Tihana Teklić Irena Jug
Z. Lončarić	Analize tla i gnojiva*	Blaženka Bertić Vlado Vukadinović Krunoslav Karalić Brigita Popović
Jasenka Čosić	Bolesti povrća i cvijeća*	Draženka Jurković Karolina Vrandečić
Danijel Jug	Ekološka poljoprivreda*	Davor Šamota Ivan Zugec Bojan Stipešević Đuro Senčić Danijela Samac Tina Bobić

Davor Šamota	Ekološki prihvatljiva zaštita bilja*	Renata Baličević
Mirko Stjepanović	Ekološko krmno bilje	Gordana Bukvić Ranko Gantner
Nada Paradiković	Ekološko povrćarstvo*	Davor Šamota Tomislav Vinković
Božidar Petrač	Ekonomika alternativne poljoprivrede*	Krunoslav Zmaić
Ivan Štefanić	Ekonomika prerade	
Ivan Knežević	Etologija životinja*	Pero Mijić Boris Antunović
Edita Štefanić	Fitoekologija*	
Vlado Guberac	Gen-banke*	Sonja Marić
Goran Kušec	Genomika u zootehnici*	Vladimir Margeta Boris Lukić
Mladen Jurišić	Geoinformacijski sustavi i analiza prostornih podataka*	Ivan Plašćak
Mate Vujčić	Hidraulički uređaji poljoprivrednih strojeva	Tomislav Pandurović
Dražen Horvat	Informacijske tehnologije u poljoprivredi*	
Tihana Teklić	Ispitivanje kakvoće sjemena*	Vlado Guberac
Zdenko Lončarić	Izrada gnojidbenih preporuka u hortikulturi	Vladimir Vukadinović Ružica Lončarić Krunoslav Karalić Brigita Popović
Vladimir Vukadinović	Izrada gnojidbenih preporuka u ratarstvu*	Zdenko Lončarić
Zdravko Tolušić	Kanali distribucije poljoprivredno prehrambenih proizvoda*	Ružica Lončarić Igor Kralik
Vladimir Vukadinović	Kartografija i pedološka daljinska istraživanja	Domagoj Rastija Vesna Vukadinović
Zdenko Lončarić	Kompjutorski sustavi odlučivanja*	Jasenka Čosić Mirjana Brmež Ružica Lončarić
Tihomir Florijančić	Lovstvo i kinologija*	Ivica Bošković
Nada Paradiković	Ljekovito i začinsko bilje*	Tomislav Vinković Vlatka Rozman
Mate Vujčić	Mehanizmi poljoprivrednih strojeva	Tomislav Pandurović
Sonja Jovanovac	Metode i planovi selekcije životinja*	Nikola Raguz
Blaženka Bertić	Monitoring i zaštita okoliša*	Vladimir Vukadinović Zdenko Lončarić Krunoslav Karalić Brigita Popović
Davor Kralik	Mužnja i muzni uređaji*	Željko Bukvić
Željko Bukvić	Objekti i sustavi ventiliranja u stočarskoj proizvodnji*	Davor Kralik
Davor Kralik	Obnovljivi izvori energije u poljoprivredi*	Željko Bukvić Darko Kiš
Sonja Jovanovac	Očuvanje animalnih genetskih resursa*	Ivan Knežević Gordana Kralik Mirjana Baban Zvonko Antunović Vesna Gantner
Mladen Jurišić	Održive tehnologije uzgoja bilja	Irena Rapčan
Jadranka Deže	Održivi ruralni razvitak*	Ljubica Ranogajec
Andrija Kristek	Oplemenjivanje industrijskog bilja	Manda Antunović
Gordana Bukvić	Oplemenjivanje krmnog bilja	Gordana Bukvić Ranko Gantner

TEACHING ACTIVITIES

Josip Kovačević	Oplemenjivanje žitarica	Georg Drezner Alojzije Lalić
Mladen Jurišić	Osnove digitalnog kartiranja	
Edita Štefanić	Osnove palinologije	Jasenka Čosić
Draženka Jurković	Osnovi bakteriologije i virologije	Jasenka Čosić
Davor Šamota	Ekološko pčelarstvo*	Zlatko Puškadija
Zdravko Tolušić	Politika proizvoda i usluga*	
Mira Knežević	Poljoprivredna fitocenologija*	
Snježana Tolić	Poslovne komunikacije i savjetodavni rad*	
Anica Perković ,prof	Poslovni strani jezik - Engleski*	
Daria Kuharić, prof	Poslovni strani jezik - Njemački*	
Renata Baličević	Primjena pesticida u poljoprivredi*	Davor Šamota
Blaženka Bertić	Primjenjena pedologija	Vesna Vukadinović Domagoj Rastija
Dražen Horvat	Principi znanstvenog rada	
Vladimir Vukadinović	Procjena pogodnosti zemljишta*	Domagoj Rastija Vesna Vukadinović
Krunoslav Zmaić	Ruralni turizam*	Tihana Sudarić
Mira Knežević	Samonikle jestive i otrovne biljke*	
Ivan Knežević	Stočarstvo u tropskim i suptropskim uvjetima*	Pero Milić Zvonko Antunović Mirjana Baban Zlatko Puškadija Tihomir Florijančić Tina Bobić Maja Sakač Josip Novoselec
Đuro Banaj	Strojevi i uređaji u ekološkoj zaštiti i njezi bilja*	Petar Lukač
Ružica Lončarić	Sustavi potpore odlučivanja u poljoprivredi*	
Ljubica Ranogajac	Suvremene metode obračuna troškova*	Ana Crnčan
Emilija Raspudić	Štetnici povrća i cvijeća*	Mirjana Brmež
Emilija Raspudić	Štetnici ratarskih kultura*	Mirjana Brmež
Mirjana Brmež	Štetočinje u voćnjacima i vinogradima*	Jasenka Čosić Draženka Jurković Renata Baličević Davor Šamota
Stjepan Mađar	Tehnički sustavi u navodnjavanju*	Jasna Šoštarić
Irena Rapčan	Tehnika spremanja kabaste krme	Mirko Stjepanović Mladen Jurišić
Blaženka Bertić	Terenska istraživanja	Vesna Vukadinović
Goran Heffer	Trenje i trošenje poljoprivrednih strojeva*	
Bojan Stipešević	Tropske kulture*	Danijel Jug Bojana Teodorović
Ružica Lončarić	Tržište i marketing u hortikulturi*	
Rudolf Emert	Uporaba i održavanje tehničkih sustava*	Drago Kraljević Ivan Plaščak
Nada Parađiković	Uzgoj bilja u zaštićenom prostoru*	Tomislav Vinković
Zvonimir Tucak	Uzgoj i zaštita divljači*	Tihomir Florijančić Ivica Bošković
Aleksandar Stanisavljević	Voćarstvo, vinogradarstvo i vinarstvo*	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drnjančević

Marija Ivezic	Zaštita bilja II*	Emilija Raspudić Draženka Jurković Jasenka Čosić Davor Šamota
Jasna Šoštarić	Zaštita tla i voda*	Stjepan Mađar
Boris Antunović	Zdravstvena zaštita životinja*	
Vlatka Rozman	Berba i skladištenje povrća i cvijeća*	Nada Parađiković Anita Liška Tomislav Vinković
Dražen Horvat	Biometrika	Vladimir Jukić Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drnjančević
Aleksandar Stanisavljević	Meditersko voćarstvo i vinogradarstvo	Aleksandar Stanisavljević Miroslav Lisjak
Tihana Teklić	Mehanizmi i metode fitoregulacije	
Zlata Milaković	Mikrobiologija tla*	Gabriella Kanižai Šarić
Marija Ivezic	Nematologija*	Mirjana Brmež Ivana Majić
Drago Šubarić	Prerada voća	
Suzana Kristek	Primjena biopreparata u proizvodnji povrća i cvijeća*	
Mladen Jurišić	Primjena GIS-a u hortikulturi*	Aleksandar Stanisavljević Ivan Plašćak
Davor Šamota	Programi zaštite voćaka i vinove loze*	
Luka Šumanovac	Razvoj tehničkih sustava u povrćarstvu i cvjećarstvu	
Aleksandar Stanisavljević	Sustavi gospodarenja u voćarstvu i vinogradarstvu	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drnjančević
Đuro Banaj	Tehničko eksploatacijska ekspertiza uređaja u zaštiti trajnih nasada*	Petar Lukač
Mirsad Kurtović	Tradicionalne i autohtone višegodišnje kulture	Aleksandar Stanisavljević Mirko Puljko Alka Turalija
Luka Šumanovac	Transportni sustavi u VVV proizvodnji	Darko Kiš Petar Lukač
Aleksandar Stanisavljević	Uzgoj u zaštićenim prostorima	Mirko Puljko Vladimir Jukić Mato Drnjančević Krunoslav Dugalić
Branko Babac	Pravo i legislativa u agraru	B. Ljubanović
Anđelko Opačak	Biocenoze kopnenih i vodenih staništa	Siniša Ozimec Dinko Jelkić
Anđelko Opačak	Akvakultura	Dinko Jelkić

* zvjezdicom su označeni moduli koje su student izabrali u akademskoj 2011./2012. god.

2.5.3. STRUČNI STUDIJ

Izvedba nastave na stručnom studiju u akad. 2011./2012.

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	
Zdravko Tolušić	Počela ekonomije	Ružica Lončarić Igor Kralik
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 Kelava
Vesna Gantner	Osnove stočarske proizvodnje	Sonja Jovanovac Nikola Raguž
Đuro Banaj	Mehanizacija u poljoprivredi	Željko Bukvić Petar Lukač
Krunoslav Zmaić	Ekonomika nacionalnih resursa	Tihana Sudarić
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 Mirko Stjepanović Manda Antunović Mirta Rastija Ranko Gantner
Ivan Bogut	Specijalno stočarstvo	Vesna Gantner Nikola Raguž Dalida Galović
Đuro Banaj	Mehanizacija u poljoprivredi - praksa	Davor Kralik Petar Lukač
Bojan Stipešević	Osnove agrikulture - praksa	Danijel Jug Ivan Kelava
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Agrarno poduzetništvo IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Ljubica Ranogajec	Osnove računovodstva u poljoprivredi	Ana Crnčan
Jozo Kanisek	Poduzetnički management	Martin Takalić Davorin Turkalj
Jadranka Deže	Agrarno poduzetništvo	Jelena Krstić
Vlado Kovačević	Specijalno ratarstvo - praksa	Andrija Kristek Mirko Stjepanović Mirta Rastija Đuro Banaj Ranko Gantner
Vesna Gantner	Specijalno stočarstvo - praksa	Nikola Raguž
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	Božidar Petrač
Jozo Kanisek	Poduzetnički management - praksa	Martin Takalić Davorin Turkalj
Ljubica Ranogajec	Osnove računovodstva u poljoprivredi - praksa	Ana Crnčan

Agrarno poduzetništvo VI. semestar

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

Stručni studij: BILINO GOJSTVO – smjer Ratarstvo**Ratarstvo 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	

Ratarstvo II. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Zdenko Lončarić	Ishrana bilja i fertilizacija	Dragan Amić Brigita Popović Krunoslav Karalić
Domagoj Rastija	Terenska i laboratorijska istraživanja u pedologiji	Vesna Vukadinović
Luka Šumanovac	Mehanizacija u ratarstvu	Tomislav Jurić Dario Knežević Drago Kraljević
Suzana Kristek	Agroekologija	Tihana Teklić Miroslav Lisjak
Danijel Jug	Osnove bilinogojstva s klimatologijom	Bojan Stipešević Ivan Kelava
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Ratarstvo III.semestar

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

Ratarstvo IV. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Emilija Raspudić	Entomologija	Mirjana Brmež
Irma Kalinović	Skladištenje ratarskih kultura	Vlatka Rozman Anita Liška
Sonja Marić	Osnove oplemenjivanja i sjemenarstvo	Vlado Guberac Sonja Petrović
Davor Šamota	Zaštita bilja - praksa	Renata Baličević Stjepan Pančić
Sonja Marić	Osnove oplemenjivanja i sjemenarstvo - praksa	Vlado Guberac Sonja Petrović
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Ratarstvo V. semestar

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

Ratarstvo VI. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Mirko Stjepanović	Krmno bilje	Ranko Gantner
Mirko Stjepanović	Krmno bilje - praksa	Ranko Gantner
Bojan Stipešević	Osnove bilinogojstva s klimatologijom- praksa	Danihel Jug Ivan Kelava
Miroslav Dadić	Poljoprivredne melioracije - praksa	Jasna Šoštarić
	Završni rad	

Stručni studij: MEHANIZACIJA U POLJOPRIVREDI

Mehanizacija u poljoprivredi 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, v. pred.	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	Tomislav Pandurović
Ivan Mendušić	Elektrotehnika i elektronika u poljop.	
Zvonko Antunović	Stočarstvo	Đuro Senčić Matija Domačinović Pero Mijić Zvonimir Steiner Josip Novoselec
Mladen Jurišić	Bilinogoštvo	Irena Rapčan Aleksandar Stanisavljević
Pavo Balicević	Elementi poljoprivrednih strojeva	
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Mehanizacija u poljoprivredi III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Rudolf Emert	Poljoprivredni traktor	Drago Kraljević
Željko Bukvić	Strojevi i uređaji u stočarstvu	Davor Kralik
Luka Šumanovac	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu	Dario Knežević
Zvonko Antunović	Stočarstvo - praksa	Đuro Senčić Pero Mijić Josip Novoselec
Irena Rapčan	Bilinogoštvo - praksa	Mladen Jurišić Aleksandar Stanisavljević
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	
Rudolf Emert	Poljoprivredni traktor – praksa	Drago Kraljević Ivan Plaščak
Luka Šumanovac	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu I – praksa	Dario Knežević
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Mehanizacija u poljoprivredi V. Semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Tomislav Jurić	Održavanje i popravak polj. Strojeva	Rudolf Emert Ivan Plaščak
Tomislav Jurić	Eksploracija poljoprivrednih strojeva	Dario Knežević
Luka Šumanovac	Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu II - praksa	Dario Knežević
Željko Bukvić	Strojevi i uređaji u stočarstvu - praksa	Davor Kralik
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 klkulacije	Martin Takalić Davorin Turkalj
Darko Kiš	Tehnika dorade i uskladištenja - praksa	
Tomislav Jurić	Eksploracija poljoprivrednih strojeva - praksa	Dario Knežević
Tomislav Jurić	Održavanje i popravak polj. strojeva - praksa	Ivan Plaščak
	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 Đidaramed.
Vesna Gantner	Osnove zootehnike	Sonja Jovanovac Nikola Raguž
Gordana Bukvić	Osnove ratarstva I proizvodnje krmnog bilja	Danijel Jug Bojan Stipešević Mirko Stjepanović
Željko Bukvić	Strojevi i uređaji u zootehniци	Davor Kralik
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Zootehnika III. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Matija Domačinović	Hranidba domaćih životinja	Zvonimir Steiner Ivana Klarić
Đuro Senčić	Svinjogoštvo	Danijela Samac
Đuro Senčić	Peradarstvo	Danijela Samac
Đuro Senčić	Svinjogoštvo - praksa	Danijela Samac
Željko Bukvić	Strojevi i uređaji u zootehniци - praksa	Davor Kralik
Mario Keškić	Tjelesna i zdravstvena kultura	

Zootehnika IV. semestar

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

Zootehnika V. semestar

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

Zootehnika VI. semestar

Koordinator modula	Naziv modula	Suradnici
Zdravko Tolušić	Tržiste poljoprivrednih proizvoda	Ružica Lončarić Igor Kralik
Tihomir Florijančić	Lovstvo - praksa	Zvonimir Tucak Ivica Bošković
Anđelko Opačak	Ribarstvo - praksa	Dinko Jelkić
Zvonko Antunović	Ovčarsvo i kozarstvo - praksa	Josip Novoselec
	Završni rad	

2.6. Angažiranost djelatnika Fakulteta u nastavi na drugim fakultetima i veleučilištima u akad. 2011./2012. godini

Nastavnik	Naziv predmeta
Ekonomski fakultet Sveučilišta u Osijeku:	
Zdravko Tolušić	Tržište i distribucija Organizacija i provedba marketinga
Krunoslav Zmaić	Agrarna ekonomika Ekonomika poljoprivrede
Visoko gospodarsko učilište u Križevcima:	
Ružica Lončarić	Ekonomika okoliša
Agronomski i prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru:	
Ivan Bogut	Anatomija i fiziologija domaćih životinja Ribarstvo i zaštita voda
Đuro Banaj	Poljoprivredna mehanizacija
Vlado Guberac	Agrotehnika u sjemenarstvu
Davor Kralik	Obnovljivi izvori energije
Gordana Kralik	Stočarstvo Peradarstvo
Nada Parađiković	Ljekovito i začinsko bilje
Veleučilište u Poreču:	
Stjepan Mađar	Poljoprivredne melioracije
Tomislav Jurić	strojevi i uređaji u mediteranskoj poljoprivredi Mehanizacija u vinogradarstvu i vinarstvu
Veleučilište u Slavonskom Brodu:	
Darko Kiš	Dorada i skladištenje u hortikulturi
Đuro Banaj	Mehanizacija u hortikulturi
Vlado Guberac	Sjemenarstvo u hortikulturi

2.7. Vanjski suradnici u nastavi na preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju u akad. 2011./2012. godini

Ime i prezime	Ustanova	Modul
Rudolf Emert	Rektorat Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku	Motori SUI; Poljoprivredni traktori; 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	Kmetiljski fakultet v Mariboru	Vinogradarstvo I; Vinogradarstvo II;
Drago Šubarić	Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek	Prerada voća
Branko Milicević	Zvečev Požega	Tehnologija vina

2.8. Izvedbeni plan nastave razlikovih godina i razlikovnih ispita diplomske studije u akademskoj 2011./2012.

Temeljem Odluke FV od 27. listopada 2011. primjenjivao se plan nastave razlikovnih godina i razlikovnih ispita diplomskih studija u akademskoj 2011./2012. godini.

Diplomski studij AGROEKONOMIKA

Koordinator modula	Naziv modula	Sati	ECTS	Nastavnik koji izvodi	
				Predavanja	Vježbe
Lj. Ranogajec	Troškovi i kalkulacije u poljoprivredi	75	6	Lj. Ranogajec	A. Crnčan,
K. Zmaić	Agrarna i ruralna politika	75	6	K. Zmaić	K. Zmaić
S. Tolić	Regionalni razvoj	75	6	S. Tolić	S. Tolić
K. Zmaić	Osnove agroekonomike	75	6	K. Zmaić	T. Sudarić
J. Kanisek	Planiranje u poljoprivredi	75	6	J. Kanisek J. Deže	D. Turkalj J. Kristić

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

Koordinator modula	Naziv modula	Sati	ECTS	Nastavnik koji izvodi	
				Predavanja	Vježbe
M. Knežević	Sistematika bilja	75	6	M. Knežević	M. Knežević
N. Parađiković	Osnove povrćarstva, cvjećarstva, ukrasnog i drvenastog bilja	75	6	N. Parađiković	N. Parađiković
T. Teklić	Fiziologija bilja	75	6	T. Teklić Z. Lončarić D. Bešlo	M. Lisjak D. Agić
S. Marić	Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	75	6	V. Guberac S. Marić	V. Guberac S. Marić
Z. Milaković	Opća mikrobiologija	75	6	Z. Milaković	G. Kanižai Šarić

TEACHING ACTIVITIES

Diplomski studij MEHANIZACIJA

Koordinator modula	Naziv modula	Sati	ECTS	Nastavnik koji izvodi Predavanja	Vježbe
D. Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	75	6	I. Žugec D. Jug B. Stipešević	D. Jug M. Stošić B. Teodorović
M. Vujčić	Inženjerska mehanika I	75	5	M. Vujčić	T. Pandurović
R. Emert	Motori SUI	75	6	R. Emert	D. Kraljević I. Plaščak
K. Zmaić	Osnove agroekonomike	75	6	K. Zmaić	T. Sudarić
E. Štefanić	Opća botanika i zoologija	75	6	E. Štefanić S. Ozimec	S. Rašić T. Florijančić Ivica Bošković S. Ozimec

Diplomski studij ZOOTEHNIKA

Koordinator modula	Naziv modula	Sati	ECTS	Nastavnik koji izvodi Predavanja	Vježbe
D. Amić	Kemija	75	6	D. Amić	V. Rastija D. Davidović Amić
E. Štefanić	Opća botanika i zoologija	75	6	E. Štefanić S. Ozimec	S. Rašić T. Florijančić Ivica Bošković S. Ozimec
D. Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	75	6	I. Žugec D. Jug B. Stipešević	D. Jug M. Stošić B. Teodorović
S. Jovanovac	Osnove genetike i selekcije	75	6	S. Jovanovac M. Bede	N. Raguz S. Petrović
M. Šperanda	Anatomija i fiziologija domaćih životinja	75	6	M. Šperanda	M. Đidara

Diplomski studij EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA

Koordinator modula	Naziv modula	Sati	ECTS	Nastavnik koji izvodi Predavanja	Vježbe
B. Bertić D. Jug	Osnove tloznanstva i biljne proizvodnje	75	6	V. Vukadinović B. Bertić B. Stipešević D. Jug V. Vukadinović I. Jug	
D. Jug	Agroklimatologija i osnove fizike	75	6	I. Žugec D. Jug B. Stipešević	D. Jug M. Stošić B. Teodorović
R. Emert	Gospodarenje i recikliranje polj. otpada	75	6	R. Emert	R. Emert D. Kraljević I. Plaščak

3. STUDENTSKE AKTIVNOSTI

3.1. Podružnica Studentskog zbora Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku

Izbori za predstavnike studenata na Poljoprivrednom fakultetu održani su 12. svibnja 2010. godine, dok je Studentski zbor konstituiran 21. svibnja 2010. godine. Izabrano je 7 novih članova. Predsjednik je Antun Marošević, dopredsjednik Zvonko Zeko, studentski pravobranitelj Marko Nekić, a ostali članovi su Željka Bronić, Mario Vargović i Ivan Valentić. Za predstavnika našeg Fakulteta u Skupštini Studentskog zbora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku izabran je Domagoj Mikulić. U izvještajnom razdoblju podružnica Studentskog zbora imala je pet zastupnika koji predstavljaju studente na fakultetskom vijeću: Željka Bronić, Antun Marošević, Domagoj Mikulić, Marko Nekić i Mario Vargović.

3.2. Aktivnosti studentskog zbora u izvještajnom razdoblju

Studentski zbor u suradnji s predstavnicima godina radilo je sljedeće projekte:

1. Publiciran je XI. broj lista studenata Poljoprivrednoga fakulteta „Fenix“, na kojem je radilo samostalno osam studenata.
2. Organizirane su dvije Brucošijade za brucoše našeg fakulteta te za ostale studente viših godina. Po prvi puta, ne samo na fakultetu nego i na sveučilištu, studenti su imali priliku biti dio brucošijade koja je organizirana i održana u prostorijama novog fakulteta. Studenti su dobili tamburaški sastav, catering te piće po želji. Studenti su bili oduševljeni organizacijom, a gosti su bili dekan i nekoliko profesora.

Druga brucošijada je bila organizirana u „Tufna night bar“, gdje je goste zabavljao sastav „Đelem Đelem“.

3. Studentski zbor organizirao je apsolventsко putovanje u suradnji sa udrugom „Akademis“.
4. Studenti su bili aktivni sudionici na smotri sveučilišta, gdje su pobliže objašnjavali budućim brucošima prednosti i razloge zašto trebaju upisati Poljoprivredni fakultet.

3.3. Sportske aktivnosti studenata Poljoprivrednog fakulteta na lokaciji u Osijeku

Sportske aktivnosti studenata odvijaju se u sklopu športskog kluba "Poljos" koji je uključen zajedno s ostalim športskim klubovima fakulteta u Zajednicu studentskih udruga Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Voditelj sportske ekipe Poljos-a je Krešimir Ižaković, prof. kao i svake godine, sportsko društvo „POLJOS“ nastupalo je na „Sveučilišnom prvenstvu“, a studenti su nastupili u četiri finala, osvojili četiri srebrne medalje i pehare.

Studentski zbor organizirao je nogometni turnir za sve studente PFOS-a. Sudjelovalo je jedanaest ekipa, a gost turnira bila je ekipa profesora.

3.4. Sportske aktivnosti studenata stručnog studija u Vinkovcima

Studenti u akademskoj godini 2011/2012. 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 Vinkovci.

Studenti stručnog studija u Vinkovcima su se kroz nastavni proces na početku godine opredijeljivali za sportske sekcije koje su im bile ponuđene i to: nogomet, košarka, badminton, fitnes, plivanje, stolni tenis, šah, pikado, nordijsko hodanje i streljaštvo. Kroz te iste sekcije se stvarala ekipa za pojedine sportove u kojima su naši studenti sudjelovali na raznim natjecanjima na našem Sveučilištu i prezentirali aktivnosti na našem studiju. Studenti su bili dio ekipe Poljoprivrednog fakulteta na Sveučilišnoj ligi koje organizira Sveučilišni športski savez i to u sportovima: nogomet, rukomet, plivanje i šah.

Studenti iz Vinkovaca su 19.4.2012. u Osijeku odmjerili snage sa studentima našeg Fakulteta iz Osijeka u nogometu gdje su se upoznali sa svojim kolegama i odigrali jednu revijalnu i prijateljsku utakmicu. Ta utakmica je bila dobar pokazatelj profesorima TZK koliko kvalitetnih igrača ima naš fakultet za Sveučilišno natjecanje-nogometnu ligu.

Studenti su dana 28.5.2012. bili u Vukovaru na Veleučilištu „Ladislav Ružička“, gdje su s reprezentacijom nogometne ekipe našeg studija bili sudionici na turniru koji je organiziralo njihovo Veleučilište u sklopu studentskog sportskog dana. Odaziv studenata je bili vrlo velik i poslije sportskih susreta studenti su se družili i razmjjenjivali svoja studentska iskustva.

Studenti su dana 5.6.2012. imali organizirani studentski sportski dan u Vinkovcima gdje su oni između sebe odmjerili snage i sposobnosti koja su usvojili tijekom izvođenja nastave TZK kroz akademsku godinu 2011./2012. Tog dana odmjerili su snage u sportskim sekcijama: nogomet, sportsko streljaštvo, stolni tenis, pikado i šah. Za sve sudionike bile su dodijeljene prigodne nagrade koje je uručio prodekan stručnog studija Vinkovci prof.dr.sc. Darko Kiš i to najboljima prijelazni pehar u nogometu te medalje za ostale sportove. Po završetku sportskih natjecanja uslijedilo je druženje studenata uz ugodnu atmosferu koju su sami pripremili.

U ovoj akademskoj godini 2011/2012. treba napomenuti da je u sklopu stručnog studija pokrenuta sportska sekcija streljaštvo i to u prostoru Fakulteta, tzv. hali. Streljana je vrlo dobro opremljena i posjeduje sve potrebno za izvođenje ove sportske sekcije u sklopu nastave TZK. Streljana ima 6 staza koje je u funkciju stavilo streljačko društvo „Vinkovci“ s kojima je uspostavljena izvrsna suradnja te se njihovi treneri trude da našim studentima pomognu u savladavanju osnova streljaštva. Posebno valja istaknuti licenciranog trenera Zvonimira Jozića-Hvala.

Studenti našeg studija koji su sudjelovali na navedenim natjecanjima su:

Plivanje Gradske bazeni Osijek 2. prosinca 2011:

Ekipa u sastavu:

1. Borna Pest
2. Benjamin Kristić
3. Dario Žalac
4. Marijeta Jurković

Osvojene medalje po disciplinama:

Kraul žene 50 m:

2. mjesto - Marijeta Jurković

Prsno žene 50 m:

2. mjesto - Marijeta Jurković

Leđno muški 50 m:

3. mjesto - Dario Žalac

Nogomet - revijalna utakmica 19. travnja 2012. između studenata iz Vinkovaca i Osijeka

Nastupili su studenti za reprezentaciju Stručnog studija Vinkovci:

1. Josip Matinac
2. Josip Jelić
3. Borna Mimić
4. Danijel Balind
5. Slavko Đurić
6. Stjepan Đukić
7. Ivan Flanjak
8. Elvis Jozinović
9. Marinko Tomašević

Nogometna utakmica održana 28. svibnja 2012. u Vukovaru na veleučilištu „Ladislav Ružička“ - studentski sportski dan u Vukovaru.

Nastupili su studenti za reprezentaciju Stručnog studija Vinkovci:

1. Josip Matinac
2. Josip Jelić
3. Borna Mimić
4. Danijel Balind
5. Slavko Đurić
6. Stjepan Đukić
7. Josip Ižaković
8. Elvis Jozinović
9. Marinko Tomašević
10. Andrija Fadljević

Studentsko sveučilišno završno natjecanje u nogometu - dvorana „Zrinjevac“ Osijek.

Studenti koji su igrali za finale prvenstva su:

1. Borna Mimić
2. Slavko Đurić

Studentsko sveučilišno natjecanje u rukometu - dvorana „Gradski vrt“ Osijek.

Studenti koji su igrali za reprezentaciju našeg fakulteta su:

1. Danijel Jarić
2. Marko Prakaturović

Studentski sveučilišni turnir u šahu - Osijek.

Student koji je igrao za reprezentaciju našeg fakulteta je :

1. Stjepan Hajduk

STUDENTS' ACTIVITIES

Studentski sportski dan u Vinkovcima 05.06.2012.

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

Nogomet: ekipa 2 godine studije je bila najbolja u sastavu:

1. Toni Banić
2. Ivan Flanjak
3. Elvis Jozinović
4. Toni Banić
5. Zlatko Livaja
6. Stjepan Đukić
7. Anđelko Drmić
8. Danijel Ivančik
9. Domagoj Šikić
10. Mario Solocki

Stolni tenis:prva tri mesta-žene

1. Zdenka Džigumović
2. Marijeta Jurković
3. Monika Nadudvari

Stolni tenis:prva tri mesta-muški

1. Denis Bevanda
2. Stjepan Kuveždić
3. Ivan Grgurić

Pikado Kriket-301: prva tri mesta

1. Vedran Štrkalj
2. Slavko Đurić
3. Danijel Jarić

Šah: prva tri mesta

1. Stjepan Hajduk
2. Boris Pavić
3. Roko Čorak

Streljaštvo: prva tri mesta - žene

1. Antonija Sabo (177 bodova)
2. Josipa Pilić (168 bodova)
3. Marina Nedić (130 bodova)

Streljaštvo: prva tri mesta - muški

1. Branimir Subotić (148 bodova)
2. Stjepan Basarić (136 bodova)
3. Filip Đurković (130 bodova)

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:

1. Agroekonomika – voditelj: prof. dr. Krunoslav Zmaić
2. Agrokemija – voditelj: prof. dr. Blaženka Bertić
3. Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo – voditelj: prof. dr. Vlado Guberac
4. Zaštita bilja – voditelj: prof. dr. Marija Ivezić
5. Stočarstvo – voditelj: prof. dr. Gordana Kralik
6. Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane – voditelj: prof. dr. Zdenko Steiner
7. Lovstvo i kinologija – voditelj: prof. dr. Tihomir Florijančić
8. Tehnički sustavi u poljoprivredi – voditelj: prof. dr. Željko Bukvić

Poslijediplomski specijalistički studiji:

1. Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda – voditelj prof. dr. Goran Kušec
2. Proizvodni sustavi u stočarstvu – voditelj prof. dr. Gordana Kralik
3. Svinjogojstvo – voditelj prof. dr. Đuro Senčić
4. Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom – voditelj prof. dr. Jadranka Deže
5. Zaštita bilja – voditelj prof. dr. Draženka Jurković

4.1.1. Popis upisanih pristupnika na novim poslijediplomskim studijima u 2010./2011. godini (doktorski i specijalistički).

Poslijediplomski doktorski studij „Poljoprivredne znanosti“:

Smjer „Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane“

1. godina	2. godina	3. godina
Ivo Nedić		Danijela Samac
		Tomislav Koturić
		Ivana Klarić

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

Smjer "Stočarstvo"

1. godina	2. godina	3. godina
Tihomir Jović	Franjo Poljak	Nikola Raguž
Ivan Babić	Dragan Solić	Josip Novoselec
Marijana Dominković	Tina Bobić	Tomislav Šperanda
Ivan Večeslav Degmečić	Maja Sakač	Emilija Frizon
Draženko Budimir	Manuela Grčević	
Željka Klir	Boris Lukić	
	Vice Čuljak	
	Hava Mahmutović	

Smjer "Tehnički sustavi u poljoprivredi"

1. godina	2. godina	3. godina
Goran Tunjić	Branimir Vučić	Ivan Plaščak
Mario Jakobović	Dragan Jurković	Vjekoslav Tadić
	Robert Benković	

Smjer "Lovstvo i kinologija"

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

Smjer "Zaštita bilja"

1. godina	2. godina	3. godina
Sanja Vidović	Ankica Sarajlić	Slavica Antunović
Marija Ravlić	Tihomir Validžić	Teuta Benković-Lačić
		Jelena Poštić
		Dragana Kocevski
		Bojana Brozović
		Branimir Mikić
		Vesna Tomaš

Smjer "Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo"

I. godina	2. godina	3. godina
Igor Pintar	Zvonimir Bede	Andrija Brkić
Darko Šteko	Veseljko Brandić	Vlado Babić
Arian Shala	Zvonko Radan	Dražen Jurišić
Igor Sigit	Marija Špoljarević	Ivana Rukavina
Monika Tkalec	Nataša Romanjek Fajdetić	Andrej Gumze
	Maja Matoša	
	Maja Kovačević	
	Dario Ilijkić	
	Mirjana Martić	
	Daria Galić Subašić	
	Ivana Varga	

Smjer "Agrokemija"

I. godina	2. godina	3. godina
Aleksandar Varoščić	Dinko Vujić	Mato Drenjančević
Ružica Mertz	Rajko Teodorović	Željko Kraljičak
Milena Andrišić	Ivan Kelava	Miro Stošić
		Ružica Šimunić
		Božica Japundžić-Palenkić
		Daniel Rašić
		Monika Marković
		Vladimir Zebec

Smjer "Agroekonomika"

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

Poslijediplomski specijalistički studiji:

Poslijediplomski specijalistički studij "Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom"

1. godina	2. godina
Tena Novak	Anto Antunović
Tadijana Rukavina	Vlado Bekavac
Ante Svetina	Ivica Jaman
Domagoj Vicković	
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	Darko Dimić
	Dubravka Hefer
	Ksenija Matković

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 "Svinjogojstvo"

1. godina	2. godina
Ivan Radić	

4.1.2. Popis prijavljenih (i odobrenih po FV) tema magistarskih i doktorskih radova od 01.10.2011. do 30.09.2012.

Popis prijavljenih i odobrenih tema specijalističkih radova:

1. Dubravka Zoretić Hefer, dipl. ing.: Utjecaj bolesti na prinos i kakvoću luka
Mentor: prof. dr. sc. Jasenka Čosić
Datum prihvatanja: 22. prosinca 2011.

Popis prijavljenih i odobrenih tema magistarskih radova:

1. Ivan Trtolja, dipl. ing.: Kvaliteta svinjskih trupova s obiteljskih gospodarstava i pravnih subjekata
Mentor: dr. sc. Ivona Đurkin
Datum prihvatanja: 12. srpnja 2012.
2. Vedran Bertić, dipl. ing.: Utjecaj polimorfizma na lokusu PRKAG3 na klaonička svojstva svinja
Mentor: prof. dr. sc. Goran Kušec
Datum prihvatanja: 12. srpnja 2012.
3. Ivica Marić, dipl. ing.: Utjecaj hranidbe na proizvodna svojstva i metabolički profil ovaca pasmine dubrovačka ruda
Mentor: prof. dr. sc. Zvonko Antunović
Datum prihvatanja: 12. srpnja 2012.
4. Domagoj Ovnicević, dr. med. vet.: Utjecaj odmora svinja prije klanja na kvalitetu mesa
Mentor: prof. dr. sc. Goran Kušec
Datum prihvatanja: 12. srpnja 2012.
5. Tomislav Ivanović, dipl. ing.: Proizvodni i zdravstveni pokazatelji u teladi hranjene punomasnim mlijekom i mlijekočnim zamjenicama
Mentor: prof. dr. sc. Matija Domačinović
Datum prihvatanja: 12. srpnja 2012.

Popis prijavljenih i odobrenih tema doktorskih radova:

1. mr. sc. Neven Bosnić: Eksploracijske karakteristike srednjo-jadranske populacije inčuna (*Engraulis encrasiculus L.*) i ribarske flote za njegov ulov.
Mentor: prof. dr. sc. Andelko Opačak
Datum prihvatanja: 28. listopada 2011.
2. mr. sc. Vladimir Jukić: Biometrijska procjena značaja i stabilnosti ampelotehničkih zahvata na cv. Zweigelt (*Vitis vinifera L.*) u vinogradu Fericanci.
Mentor: prof. dr. sc. Dražen Horvat
Datum prihvatanja: 28. listopada 2011.
3. mr. sc. Hrvoje Plavšić: Reakcija samooplodnih linija kukuruza na sadržaj vode i dušika u tlu.
Mentor: prof. dr. sc. Vlado Kovačević
Datum prihvatanja: 28. listopada 2011.
4. mr. sc. Dražen Knežević: Utjecaj polimorfizma MyoD porodice gena na svojstva kvalitete svinjskog mesa.
Mentor: prof. dr. sc. Goran Kušec
Datum prihvatanja: 24. studenog 2011.

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

5. Monika Marković, dipl. ing.: Utjecaj navodnjavanja i gnojidbe dušikom na urod i kvalitetu zrna hibrida kukuruza (*Zea mays L.*)
Mentor: prof. dr. sc. Jasna Šoštarić
Datum prihvatanja: 24. studenog 2011.
6. Vladimir Zebec, dipl. ing.: Dinamika kalija i usporedba metoda za određivanje pristupačnog kalija u tlima istočne Hrvatske
Mentor: prof. dr. sc. Domagoj Rastija
Komentor: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić
Datum prihvatanja: 24. studenog 2011.
7. Sanja Miloš, dipl. ing.: Ostaci sredstava za zaštitu bilja i procjena rizika unošenja hranom
Mentor: prof. dr. sc. Emilia Raspudić
Komentor: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić
Datum prihvatanja: 22. prosinca 2011.
8. Vjekoslav Tadić, dipl. ing.: Utjecaj tehničkih čimbenika raspršivanja na pokrivenost lisne površine u trajnim nasadima
Mentor: prof. dr. sc. Đuro Banaj
Datum prihvatanja: 26. siječnja 2012.
9. Vesna Tomaš, dipl. ing.: Biloška kontrola jabučnog savijača (*Cydia pomonella L.*) u sustavu integrirane zaštite
Mentor: prof. dr. sc. Mirjana Brmež
Komentor: doc. dr. sc. Tihana Sudarić
Datum prihvatanja: 26. siječnja 2012.
10. Tihomir Validžić, univ. spec.: Kruškina osa srčikarica (*Janus compressus Fabricius*) – životni ciklus i biološko-morfološke osobine
Mentor: prof. dr. sc. Marija Ivezić
Datum prihvatanja: 26. siječnja 2012.
11. mr. sc. Vladimir Margeta: Genetska analiza crne slavonske svinje
Mentor: prof. dr. sc. dr. h. c. Gordana Kralik
Datum prihvatanja: 29. ožujka 2012.
12. Tomislav Šperanda, mag.: Utjecaj dodatka selena u hranu svinja na proizvodna svojstva, antioksidativni status i kvalitetu mesa
Mentor: prof. dr. sc. dr. h. c. Gordana Kralik
Datum prihvatanja: 24. svibnja 2012.
13. Brigita Hengl, dr. med. vet.: Utjecaj eteričnih ulja i prirodnog zeolita na proizvodne i zdravstvene pokazatelje pilića, te mikrobiološku ispravnost pilećeg mesa
Mentor: prof. dr. sc. Marcela Šperanda
Datum prihvatanja: 28. lipnja 2012.

Popis obranjenih specijalističkih, magistarskih i doktorskih radova na Fakultetu (01.10.2011. do 30.09.2012.)

Obranjeni specijalistički radovi:

1. Darko Dimić, dipl. ing.: Osjetljivost genotipova suncokreta na najznačajnije uzročnike bolesti
Mentor: prof. dr. sc. Karolina Vrandečić
Datum obrane: 20. travnja 2012.

Obranjeni magistarski radovi:

1. Zdenko Besek, dipl. ing.: Kemijske i mehaničke mjere suzbijanja korova u proizvodnji uljne bundeve (Cucurbita pepo L. var. Oleifera Pietsch)
Mentor: doc. dr. sc. Renata Baličević
Datum obrane: 27. prosinca 2011.
2. Branko Sučić, dipl. ing.: Biomasa soje kao obnovljivi izvor energije
Mentor: prof. dr. sc. Darko Kiš
Datum obrane: 10. svibnja 2012.

Obranjeni doktorski radovi:

1. Ivona Đurkin, dipl. ing.: Utjecaj kalpastatin (CAST) genotipa na kvalitativna svojstva hibridnih svinja
Mentor: prof.dr.sc. Goran Kušec
Datum obrane: 06. listopada 2011.
2. Tomislav Vinković, dipl.ing. : Učinkovitost primjene biostimulatora u uzgoju presadnica rajčice
Mentor: prof.dr.sc. Nada Parađiković
Komentor: prof. dr. sc. Tihana Teklić
Datum obrane: 11. studenog 2011.
3. mr. sc. Dalida Galović: Optimalizacija unosa minerala u hranični tovnih pilića
Mentor: prof. dr. sc. Zoran Škrtić
Datum obrane: 02. prosinca 2011.
4. Mato Drenjančević, dipl. ing.: Fe-kloroza vinove loze na Podunavskoj podregiji
Mentor: prof. dr. sc. Tomislav Čosić
Datum obrane: 28. prosinca 2012.
5. mr. sc. Hrvoje Plavšić: Reakcija samooplodnih linija kukuruza na sadržaj vode i dušika u tlu
Mentor: prof. dr. sc. Vlado Kovačević
Datum obrane: 25. siječnja 2012.
6. Željko Kraljičak, dipl. ing.: Utvrđivanje pogodnosti zemljišta Osječko-baranjske županije za uzgoj vinove loze
Mentor: prof. dr. sc. Vladimir Vukadinović
Datum obrane: 06. veljače 2012.
7. Ružica Šimunić, dipl. ing.: Utjecaj kalcizacije, organskih i mineralnih gnojiva na koncentraciju teških metala u pšenici tijekom vegetacije
Mentor: prof. dr. sc. Blaženka Bertić
Datum obrane: 03. veljače 2012.
8. mr. sc. Drago Kraljević: Utjecaj biodizelskog goriva na pojedine parametre traktorskih dizel motora
Mentor: prof. dr. sc. Rudolf Emert
Datum obrane: 14. ožujka 2012.
9. Branimir Mikić, dipl. ing.: Utjecaj suzbijanja korova herbicidima i obradom tla na prinos ozime pšenice
Mentor: prof. dr. sc. Bojan Stipešević
Datum obrane: 09. ožujka 2012.
10. mr. sc. Vladimir Margeta: Genetska analiza crne slavonske svinje
Mentor: prof. dr. sc. dr. h. c. Gordana Kralik
Datum obrane: 10. svibnja 2012.

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

11. Miro Stošić, dipl. ing.: Utjecaj reducirane obrade tla i gnojidbe dušikom na urod zrna ozime pšenice i soje na hipogleju Baranje
Mentor: prof. dr. sc. Danijel Jug
Komentor: prof. dr. sc. Bojan Stipešević
Datum obrane: 04. svibnja 2012.
12. Danijela Samac, dipl. ing.: Preinačivanje kakvoće polovica, mesa i kulena od crnih slavonskih svinja hranidbom i odabirom završne tjelesne mase
Mentor: prof. dr. sc. Đuro Senčić
Datum obrane: 03. svibnja 2012.
13. Ivana Rukavina, dipl. ing.: Genetska varijabilnost morfoloških svojstava i kvalitete hrvatske germplazme pšenice
Mentor: prof. dr. sc. Sonja Marić
Datum obrane: 08. svibnja 2012.
14. mr. sc. Ivica Beraković: Utjecaj tretmana na kvalitetu sjemena hibrida kukuruza
Mentor: prof. dr. sc. Vlado Guberac
Datum obrane: 06. srpnja 2012.
15. Jelena Poštić, dipl. ing.: Morfološka i molekularna identifikacija Fusarium vrsta i njihova patogenost za pšenicu
Mentor: prof. dr. sc. Jasenka Čosić
Datum obrane: 06. srpnja 2012.
16. Teuta Benković-Lačić, dipl. ing.: Nematode kao bioindikatori ekološkog stanja tla
Mentor: prof. dr. sc. Mirjana Brmež
Komentor: doc. dr. sc. Dinko Grubišić
Datum obrane: 19. srpnja 2012.
17. mr. sc. Vladimir Jukić: Biometrijska procjena značaja i stabilnosti ampelotehničkih zahvata na cv. Zweigelt (*Vitis vinifera L.*) u vinogorju Feričanci
Mentor: prof. dr. sc. Dražen Horvat
Komentor: prof. dr. sc. Stanko Vršić
Datum obrane: 20. srpnja 2012.
18. mr. sc. Adrijana Novak: Karakterizacija patotipova gljivice *Passalora fulva* (Cooke) U. Braun&Crous uzročnika baršunaste pljesni lista rajčice u Hrvatskoj
Mentor: prof. dr. sc. Draženka Jurković
Datum obrane: 20. srpnja 2012.
19. Andrija Brkić, dipl. ing.: Genotipska varijabilnost prirodne otpornosti na kukuruznu zlaticu (*Diabrotica virgifera virgifera LeConte*) u germplazmi kukuruza
Mentor: prof. dr. sc. Marija Ivezić
Komentor: doc. dr. sc. Domagoj Šimić
Datum obrane: 23. srpnja 2012.

Popis obranjenih doktorskih radova djetatnika na doktorskim studijima izvan Fakulteta

1. mr. sc. Vladimir Ivezić, dipl. ing.
Naslov doktorskog rada: Trace metal availability in soils under different land uses of the Danube basin in Croatia. Department of Plant and Environmental Sciences, Norwegian University of Life Sciences. As, Norveška.
Mentor: prof. dr. sc. Bal Ram Singh
Komentor: prof. dr. sc. Zdenko Lončarić
Datum obrane: 19. prosinca 2011.

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 kukuruga na ličinke kukuruzne zlatice	prof.dr.sc. Marija Ivezić
4. 079-0792389-2073	Identifikacija gospodarskih aktivnosti u funkciji ruralnog razvijatka	doc.dr.sc. Tihana Sudarić
5. 079-0790494-0559	Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotički 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 Čosić
11. 079-0730463-0447	Prevladavanje stresa uzgoja kukuruza na kiselom 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. 079-0790570-0430	Bioaktivnost komponenti eteričnih ulja u zaštiti uskladištenih žitarica	doc.dr.sc. Vlatka Rozman
15. 079-0792389-2073	Hranidbeni aspekti modeliranja proizvodnosti i metaboličkog profila ovaca	prof.dr.sc. Zvonko Antunović
16. 079-0790570-0427	Zaštita uskladištenih žitarica fizikalnim mjerama	prof. dr.sc. Irma Kalinović
17. 079-0790462-0265	Nematode kao bioindikatori ekološkog stanja tla	doc.dr.sc. Mirjana Brmež
18. 079-0730718-0259	Genotip i stresni učinci u proizvodnji i kvaliteti sjemena pšenice i ječma	prof.dr.sc. Vlado Guberac
19. 079-0790462-2199	Postrni usjevi u ekološkom ratarjenju	doc. dr. sc. Bojan Stipešević
20. 079-0730718-0268	Identifikacija germplazme pšenice SSR markerima	prof. dr.sc. Sonja Marić
21. 079-2192374-0261	Monitoring aeroalergena i model sustavnog suzbijanja alergogenog bilja	prof.dr.sc. Edita Štefanic
22. 079-0730489-0272	Selekcija crvene djeteline za poboljšanje nodulacije, prinosa i kakvoće	prof.dr.sc. Gordana Bukvić
23. 079-1782221-0191	Gospodarenje vodnim resursima u navodnjavanju istočne Hrvatske	prof.dr.sc. Jasna Šoštarić
24. 079-0790570-2716	Integrirana zaštita ratarskih kultura od korova	prof.dr.sc. Mira Knežević
25. 079-0790570-2208	Biološko suzbijanje kukuruznog moljca (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hübner)	prof.dr. sc. Emilija Raspudić
26. 079-0790466-0601	Analiza i genetsko unapređivanje sportskih pasmina konja u Hrvatskoj	prof.dr.sc. Mirjana Baban
27. 079-0792067-1936	Inovativne tehnike aplikacije pesticida u funkciji uštede i zaštite okoliša	prof.dr.sc. Đuro Banaj

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

28.079-0730489-0275	Dobijanje kultivara poljskog graška (<i>Pisum sativum</i>) visokog prinosa i kvalitete	prof.dr.sc. Mirko Stjepanović
29.079-0000000-3211	Odnos strukture i aktivnosti flavonoida	prof.dr.sc. Dragan Amić
30.079-0000000-3542	Skraćenje uzgojnog razdoblja šarana (<i>Cyprinus carpio</i>) i poboljšanje kakvoće mesa	prof.dr.sc. Ivan Bogut
31.079-0793448-3598	Čiste hranjive tvari u optimalizaciji obroka monogastričnih životinja	prof.dr.sc. Matija Domačinović
32.079-0000000-3590	Epizootiološka istraživanja nametničkih bolesti divljači u istočnoj Hrvatskoj	doc.dr.sc. Tihomir Florijančić
33.079-0000000-3588	Primjena GIS tehnologije u uzgoju bilja - digitalne tematske karte	prof. dr.sc. Mladen Jurišić
34.079-0793448-3579	Korištenje gnojovki i leguminoza u proizvodnji energije	prof.dr.sc. Davor Kralik
35.079-0000000-3534	Povećanje sadržaja šećera u repi izborom genotipa i agrotehničkih mjera	prof.dr.sc. Andrija Kristek
36.079-0793448-3572	Značajke protoka mlijeka pri strojnoj mužnji krava	prof.dr.sc. Pero Mijić
37.079-0793448-3438	Prirodni imunomodulatori i antioksidansi u optimalizaciji proizvodnje svinja	prof.dr.sc. Marcela Šperanda
38.079-0000000-3582	Tržišni i ekonomski aspekti animalnih proizvoda poboljšane kakvoće	prof.dr. sc. Zdravko Tolušić
39.079-0000000-3606	Mogućnosti poboljšanja radnih osobina lovačkih pasa goniča	prof.dr.sc. Zvonimir Tucak
40.079-0000000-3576	Razvoj multisektorskog modela obiteljske poljoprivrede ruralnih područja	prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić

Znanstveni programi MZOŠ RH

I. 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	doc.dr.sc. Vlatka Rozman

Znanstveni projekti MPRRR RH

I.	prof.dr. Zvonko Antunović	Modeliranje hranidbenog statusa koza u ekološkoj proizvodnji
----	---------------------------	--

Tehnologiski projekti

2.	prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik	Karnozin-funkcionalni sastojak mesa peradi
----	-----------------------------------	--

VIP Projekti

I.	prof.dr. Zvonko Antunović	Mogućnosti poboljšanja proizvodnosti ovaca u ekološkom uzgoju
2.	prof.dr. Goran Kušec	Unapređenje i standardizacija kvalitete kulena u OPG-ima Baranje

Znanstveno-istraživački projekti na području Osječko-baranjske županije

I.	prof. dr. Nada Parađiković	Razmnožavanje presadnika povrća i cvijeća kulturom tkiva
2.	prof.dr. Matija Domačinović	Analiza stočne hrane na poljoprivrednim gospodarstvima na području Osječko-baranjske županije u 2011. Godini
3.	prof. dr. Vesna Vukadinović	Procjena mogućeg rizika navodnjavanja različitih tipova tala
4.	prof. dr. Krunoslav Zmaić	Utvrđivanje i gospodarsko vrednovanje tipičnih proizvoda kroz razvoj multisektorskog modela i obiteljske poljoprivrede u Osječko-baranjskoj županiji
5.	prof.dr. Zdenko Lončarić	Model razvoja integrirane proizvodnje povrća u Osječko-baranjskoj županiji

Ostali projekti i suradnje s gospodarstvom

1.	prof.dr. Đuro Banaj	Obuka rukovatelja i provjera tehničkih sustava u zaštiti bilja prema europskom standardu EN 13790 (Nizozemska darovnica broj TF070378 – AACP)
2.	prof.dr. Đuro Banaj	Obuka rukovatelja i provjera ratarskih prskalica za smanjenje onečišćenja okoliša na području Osječko - baranjske županije
3.	prof. dr. Jasenka Čosić	Procjena učinkovitosti fungicida u suzbijanju bolesti suncokreta (BASF Croatia d.o.o.)
4.	prof. dr. Jasenka Čosić	Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja povrća (VUPIK d.d.)
5.	prof. dr. Jasenka Čosić	Praćenje i ocjenjivanje učinkovitosti fungicida protiv uzročnika fuzarijske paleži klasa (Bayer d.o.o.)
6.	prof. dr. Jasenka Čosić	Praćenje i ocjenjivanje učinkovitosti protiv uzročnika pjegavosti lista pšenice (Bayer d.o.o.)
7.	prof. dr. Jasenka Čosić	Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura (VUPIK d.d.)
8.	prof. dr. Draženka Jurković	Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura (PIK Vinkovci d.d.)
9.	prof. dr. Draženka Jurković	Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura (VUPIK d.d.)
10.	prof. dr. Draženka Jurković	Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura (Belje d.d.)
11.	prof. dr. Draženka Jurković	Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura (Fermopormet d.o.o.)
12.	prof. dr. Draženka Jurković	Prognoza pojave pjegavosti lišća šećerne repe (Belje d.d.)
13.	prof. dr. Zlata Milaković	Proizvodnja Nitrobakterina
14.	prof. dr. Davor Kralik	Iskorištavanje biomase dobivene nakon prerade šljiva za proizvodnju energije
15.	prof. dr. Krunoslav Zmaić	Agroekonomski analiza idejnog projekta proširenja sustava navodnjavanja Dalj (Novi agrar)
16.	prof. dr. Domagoj Rastija	Izrada idejnog projekta i studije izvodljivosti sustava navodnjavanja Prelog – Donji Kraljevec, pedološki i agronomski dio (Elektroprojekt d.d., Hrvatske vode)
17.	prof. dr. Domagoj Rastija	Izrada idejnog projekta sustava navodnjavanja Karašica, pedološki i agronomski dio (Elektroprojekt d.d., Hrvatske vode)
18.	prof. dr. Zdenko Lončarić	Znanstveno-tehnička suradnja na izradi bilance hraniva i gnojidbenih preporuka za ratarske usjeve (Belje d.d.)
19.	prof. dr. Zdenko Lončarić	Znanstveno-tehnička suradnja na izradi bilance hraniva i gnojidbenih preporuka za ratarske usjeve (PIK Vinkovci d.d.)
20.	prof. dr. Zdenko Lončarić	Znanstveno-tehnička suradnja na izradi bilance hraniva i gnojidbenih preporuka za ratarske usjeve (VUPIK d.d.)
21.	prof. dr. Zdenko Lončarić	Kalibracijski pokus optimizacije gnojidbe fosforom i kalijem u ratarskoj proizvodnji (Belje d.d.)
22.	prof. dr. Zdenko Lončarić	Izrada preporuka prihvatljive gnojidbe za poljoprivredne površine (HCPHS, Zavod za tlo)
23.	doc.dr. Siniša Ozimec	Inventarizacija vodenih i močvarnih staništa Parka prirode "Kopački rit" u 2011. godini
24.	doc.dr. Siniša Ozimec	Stručna revizija studije opravdanosti i izvodivosti investicije izgradnje VHS Osijek za sektor biologije
25.	prof.dr. Andelko Opačak	Ribolovno - gospodarska osnova Bajer Vinkovci
26.	prof. dr. Andelko Opačak	Revizija ribolovno - gospodarske osnove Valpovo
27.	prof. dr. Andelko Opačak	Revizija ribolovno - gospodarske osnove Baranja
28.	prof. dr. Andelko Opačak	Revizija ribolovno - gospodarske osnove Osijek
29.	prof. dr. Andelko Opačak	Revizija ribolovno - gospodarske osnove Donji Mohiljac
30.	prof. dr. Andelko Opačak	Revizija ribolovno - gospodarske osnove Slatina
31.	prof. dr. Andelko Opačak	Ribolovno - gospodarska osnova Vukovar
32.	prof. dr. Andelko Opačak	Revizija ribolovno - gospodarske osnove Vukovarsko-srijemske županije
33.	prof. dr. Andelko Opačak	Revizija ribolovno - gospodarske osnove Brodsko-posavske županije
34.	prof. dr. Andelko Opačak	Ribolovno - gospodarska osnova Virovka
35.	prof. dr. Andelko Opačak	Revizija ribolovno - gospodarske osnove Kalinovac

4.3. Znanstveni novaci

Popis znanstvenih novaka po projektima u akademskoj 2011./2012. godini

Br	Ime i prezime	Projekt	Voditelj projekta	Zavod
1.	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.	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.	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.	dr. sc. Miroslav Lisjak	Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotički stres	prof.dr. T. Teklić	Zavod za agroekologiju
10.	Jelena Poštić	Fuzarijska palež klasova i sadržaj DON-a u zrnu i brašnu	prof.dr. J. Čosić	Zavod za zaštitu bilja
11.	Dario Ilijkić	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.	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 mjera	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 prvo 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 04. travnja 2012. godine na sastanku asistenata Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Osijeku imenovano je novo predsjedništvo u sljedećem sastavu: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić – član, Boris Lukić, dipl.ing. – predsjednik, Ivana Varga. mag. ing. agr. - zamjenica predsjednika te Monika Tkalec, mag. ing. agr. – 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:

1. organiziranje javnih predavanja o temama doktorskog rada
2. prikaz seminarskih radova u okviru doktorskog rada kao aktivnost iz grupe znanstvenog usavršavanja (1. grupa aktivnosti)
3. organiziranje stručnih seminara (aktivnost iz grupe 4 – stručne aktivnosti)
4. organiziranje okruglih stolova (aktivnost iz grupe 4 – stručne aktivnosti)
5. organiziranje tribina (aktivnost iz grupe 4 – stručne aktivnosti)
6. organiziranje radionica
7. organiziranje tečajeva iz statistike
8. organizacija Festivala znanosti
9. izvještaji o sudjelovanju na znanstvenim skupovima
10. izvještaji o usavršavanju na znanstvenoj ustanovi u RH ili inozemstvu
11. izvještaji o aktivnostima projekata
12. prikaz publiciranih radova – Klub publikacija („Journal Club“)
13. organiziranje sportskih i društvenih aktivnosti
14. 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, 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 na području stručne suradnje s privredom, ali i u transferu znanosti i tehnologije u proizvodnju.

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

U akademskoj godini 2011./2012. Znanstveni forum je bio aktivan u organiziranju i sudjelovanju na sljedećim događanjima i susretima:

- U sklopu festivala znanosti 2012., održanog u Osijeku od 23-27. travnja 2012., po prvi puta je organiziran „Otvoreni dan Poljoprivrednog fakulteta“ na kojem su svi zainteresirani tijekom cijelog dana imali priliku sudjelovati u raznim aktivnostima iz područja poljoprivrednih znanosti na znanstveno-popularan način.

Uz predavanja, organizirane su sljedeće radionice i izložbe:

- 10 godina organiziranja „Hrvatskog muzeja pčelarstva u Osijeku, Zlatko Puškadija, Pčelarska udruženja Osijek
- 10 tradicijskih zanata ruralnih područja Slavonije i Baranje (Ružica Lončarić, Krunoslav Zmaić, Tihana Sudarić, Jadranka Deže)
- 10 tradicionalnih poljoprivredno-prehrambenih proizvoda Slavonije i Baranje (Krunoslav Zmaić, Tihana Sudarić, Ružica Lončarić, Jadranka Deže)
- Zašto će zavoljeti 10 zdravih namirnica? (Brigita Popović, Meri Engler, Krunoslav Karalić, Janja Lučić)

Obilazak Poljoprivrednog fakulteta za djecu osnovno školskog uzrasta	Još 10 godina do 10 semestara na Poljoprivrednom fakultetu (Ružica Lončarić, Zdenko Lončarić, Sonja Marić, Zvjezdana Uzelac, Mirjana Vučković)
Radionica i pokus	10 biljaka koje život znače (Sonja Marić, Sonja Petrović)
Radionica i pokus	10 × 10 u agrokemiji (Zdenko Lončarić, Brigita Popović, Krunoslav Karalić, Meri Engler, Marija Vučemilović)
Radionica i pokus	10 vrsta divljači naših staništa (Tihomir Florijančić, Ivica Bošković, Siniša Ozimec)
Radionica i pokus	Što znači 10 ml, 10 mg, 10 mm, 10%, 10 godina u zaštiti okoliša? (Zdenko Lončarić, Marija Vučemilović, Brigita Popović, Krunoslav Karalić, Meri Engler)
Radionica i pokus	10 puta sam ti rekla nemoj! (Marija Špoljarević, Ivana Pejić, Olga Tomić, Nera Engler, Josipa Jurković)
Radionica i pokus	10 najzdravijih povrtnih kultura (Olga Tomić, Ivana Pejić, Marinela Kelić)
Predavanje i degustacija	10 tradicionalnih poljoprivredno-prehrambenih proizvoda Slavonije i Baranje (Krunoslav Zmaić, Tihana Sudarić, Ružica Lončarić, Jadranka Deže)
Predavanje za studente	Deset koraka od sjemenke do košulje (Ivana Varga)
Predavanje za šиру populaciju	Bioška kontrola u 10 hortikulturnih vrsta (Nada Parađiković, Tomislav Vinković, Monika Tkalec)
Predavanje za šиру populaciju	10 najznačajnih ljekovitih biljaka (Monika Tkalec)
Predavanje za šиру populaciju	10 antioksidativnih tvari iz povrća (Tomislav Vinković, Nada Parađiković, Monika Tkalec)
Predavanje za studente	Deset stresnih minuta (Miroslav Lisjak)
Predavanje za studente	10 najčešćih konstitucijskih pogreški kod sportskih pasmina konja (Mirjana Baban, Barbara Čolik, Pero Mijić, Tina Bobić)
Predavanje za studente	Deset načina upotrebe suncokreta (Antonela Markulj)
Predavanje za studente	10 razloga za zdravlje (Boris Lukić)
Predavanje za studente	Udružimo 10 fakulteta u sveučilišnu eko-koaliciju (Snježana Tolić, Ana Zelić, Sandra Zelić, Danijela Beretin, Teodora Todorčić-Vekić)

Znanstveni forum je također organizirao i sljedeća događanja:

- Mislav Đidara, dr.vet.med. je dana 28. ožujka, 2012. u Auli Magni Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku održao javno izlaganje o iskustvima stečenim na studijskom boravku na Sveučilištu u Readingu (School of Agriculture, Policy and Development, University of Reading) u sklopu Erasmus programa pod temom: "Iskustva iz Readinga".
- Boris Lukić, dipl.ing. je dana 18. travnja 2012. godine u Auli Magni Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku održao javno izlaganje i prikazao rezultate istraživanja ostvarenih u sklopu projekta: „Increased accuracy in the prediction of boar taint (Genomic selection)“. Projekt je izvršen na Roslin Institutu Sveučilišta u Edinburgu uz potporu Hrvatske zaklade za znanost.
- Akademik Ilan Chet je dana 11. svibnja 2012. u Auli Magni Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku održao predavanje s temom: „Biološka kontrola bolesti s posebnim osvrtom na primjenu ekološki prihvatljivih mikroorganizama“. Profesor Chet je predstojnik Odjela za mikrobiologiju na Hebrew Sveučilištu, Jeruzalem, Izrael.
- Akademik Zdenko Rengel je dana 16. svibnja 2012. u Auli Magni Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku održao javno izlaganje s temom: „Trodimenzionalno modeliranje arhitekture i funkcije korijena za heterogene sredine“. Profesor Rengel redoviti je profesor na sveučilištu u Australiji - School of Earth and Environment, M087, University of Western Australia, 35 Stirling Highway, Crawley WA 6009, Australia.
- Dr. sc. Ranko Gantner je dana 25. svibnja 2012. u Auli Magni Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku održao javno izlaganje znanstvenog rada: „Barriers, Traps and Predators – An Integrated Approach to Avoid Vole Damage“ grupe autora Fuelling O. i suradnika. Znanstveni rad je objavljen u Zborniku radova „Proceedings of the Vertebrate Pest Conference 2010“ sveučilišta California Davis.

SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL ACTIVITIES

5. AKTIVNOSTI ZAVODA

5.1. ZAVOD ZA AGROEKOLOGIJU

Predstojnik: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić

Zavod za agroekologiju čine dvije katedre s ukupno 14 djelatnika. Na Zavodu je uposleno 6 doktora znanosti, od kojih su 3 redovita i 1 izvanredni profesor te 2 docenta. Mladi znanstveni kadar na Zavodu predstavljaju tri znanstvenih novaka-asistenata koji su angažirani prvenstveno u okviru znanstvenih, ali i nastavnih aktivnosti. Zavod ima jednog magistra znanosti koji je stručni savjetnik, dva diplomirana inženjera i jednog profesora na radnom mjestu višeg stručnog suradnika i stručnih suradnika te jednog tehničkog suradnika. Veliki dio znanstvenog i stručnog rada te praktični dio nastave obavljaju se u laboratoriju za agroekologiju (ishrana bilja, fiziologija i pedologija) i laboratoriju za mikrobiologiju. Tijekom 2010/11. godine djelatnici Zavoda bili su voditelji i suradnici na nekoliko međunarodnih projekata, 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 prof.dr.sc. Zdenko Lončarić prof.dr.sc. Suzana Kristek prof.dr.sc. Domagoj Rastija
Izvanredni profesori:	
Docenti:	doc.dr.sc. Krunoslav Karalić doc.dr.sc. Brigita Popović
Viši asistent:	dr.sc. Vladimir Ivezić
Znanstveni novaci-asistenti:	dr.sc. Miroslav Lisjak, viši asistent Vladimir Žebec, dipl.ing. Dragana Kocevski, dipl.ing.
Stručni savjetnici:	mr. sc. Meri Engler
Viši stručni suradnici:	Zoran Semialjac, dipl.ing. Marija Špoljarević, prof.
Stručni suradnici:	Darko Kerovec, dipl.ing.
Tehnički suradnici:	Katica Klešić Mihaela Rakitić

Katedre Zavoda:

1. Katedra za fiziologiju i ishranu bilja

- prof.dr.sc. Tihana Teklić (predsjednica katedre)
- prof.dr.sc. Zdenko Lončarić
- doc.dr.sc. Brigit Popović
- doc.dr.sc. Krunoslav Karalić
- dr.sc. Vladimir Ivezić
- dr.sc. Miroslav Lisjak

mr.sc. Meri Engler
 Marija Špoljarević, prof.
 Darko Kerovec, dipl.ing.
 Mihaela Rakitić

2. Katedra za pedologiju i primjenjenu mikrobiologiju

prof.dr.sc. Domagoj Rastija (predsjednik katedre)
 prof.dr.sc. Suzana Kristek
 Dragana Kocevski, dipl.ing.
 Vladimir Zebec, 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, Dragana Kocevski, Dejan Agić
Ekofiziologija i ishrana bilja u hortikulti	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	Dragana Kocevski
Pedologija	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović, Blaženka Bertić, Vladimir Zebec, dipl.ing.
Pedologija i mikrobiologija tla	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović, Zlata Milaković, Gabriela Kanižai Šarić, Vladimir Zebec
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, dr. 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 Stanisavljević, 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	Dragana Kocevski
Mikrobiologija vina	Suzana Kristek	Dragana Kocevski
Primjena biopreparata u proizvodnji povrća i cvijeća	Suzana Kristek	Dragana Kocevski
Stručni studij:		
Agroekologija	Suzana Kristek	Tihana Teklić, Miroslav Lisjak
Terenska i laboratorijska istraživanja u pedologiji	Domagoj Rastija	Vesna Vukadinović, Vladimir Žebec
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:

1. Kvaliteta tla kao limitirajući činitelj prinosa i agrotehnička rješenja (0790462).
Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić

Projekti MZOŠ

1. Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotički stres (079-0790494-0559).
Voditelj: prof.dr. Tihana Teklić
2. Utjecaj kondicioniranja tla na hraniva i teške metale u sustavu tlo-biljka (079-0462-0450).
Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić
3. Ishrana šećerne repe dušikom ovisno o osobinama tla i genotipu (079-0791843-1933).
Voditelj: prof.dr. Suzana Kristek

COST Action

1. 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:

1. 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)

Bilateralni hrvatsko-mađarski projekti:

1. Teški metali od polja do trpeze (zaštita prehrambenog lanca). (2009.-2011.)
Heavy metals from farm to fork (protection of food chain).
Voditelji: prof.dr. Zdenko Lončarić i prof.dr. Imre Kadar (RISSAC, Budimpešta, Mađarska)

Ostala suradnja s gospodarstvom

Osječko-baranjska županija – Upravni odjel za poljoprivredu i gospodarstvo

1. Model procjene pogodnosti tala za uzgoj povrća
Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić
2. Analiza tla za trajne nasade

Ostala suradnja s gospodarstvom

1. Znanstveno-tehnička suradnja na izradi bilance hraniva i gnojidbenih preporuka za ratarske usjeve (Belje d.d.)
Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić
2. Znanstveno-tehnička suradnja na izradi bilance hraniva i gnojidbenih preporuka za ratarske i povrtlarske usjeve (PIK Vinkovci d.d.)
Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić
3. Znanstveno-tehnička suradnja na izradi bilance hraniva i gnojidbenih preporuka za ratarske i povrtlarske usjeve (VUPIK d.d.)
Voditelj: prof. dr. Zdenko Lončarić
4. Znanstveno-tehnička suradnja na izradi bilance hraniva i gnojidbenih preporuka za ratarske usjeve (Moslavka d.d.)
Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić
5. Izrada preporuka prihvatljive gnojidbe za poljoprivredne površine (HCPHS, Zavod za tlo) Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić
6. Kalibracijski pokus optimizacije gnojidbe fosforom i kalijem u ratarskoj proizvodnji (Belje d.d.)
Voditelj: prof.dr. Zdenko Lončarić
7. Izrada idejnog projekta i studije izvodljivosti sustava navodnjavanja Prelog – Donji Kraljevec, pedološki i agronomski dio (Elektroprojekt d.d., Hrvatske vode)
Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija
8. Izrada idejnog projekta sustava navodnjavanja Karašica, pedološki i agronomski dio (Elektroprojekt d.d., Hrvatske vode)
Voditelj: prof.dr. Domagoj Rastija

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

- Ivezić, V., Almås, Å. R., Singh, B. R. (2012.): Predicting the solubility of Cd, Cu, Pb and Zn in uncontaminated Croatian soils under different land uses by applying established regression models. *Geoderma* 170: 89-95.
- Andrić, L., Rastija, M., Teklić, T., Kovačević, V. (2012.): Response of maize and soybeans to liming. *Turkish journal of agriculture and forestry* 36(4): 415-420.
- Mustapić-Karlić, J., Teklić, T., Parađiković, 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.
- Kovačević, V., Šimić, D., Kadar, I., Knežević, D., Lončarić, Z. (2011): Genotype and liming effects on cadmium concentration in maize (*Zea mays* L.). *Genetika*. 43 (3): 607-615.
- Lončarić, Zdenko; Popović, Brigita; Karalić, Krinoslav; Jurković, Zorica; Nevistić, Ante; Engler, Meri (2012): Soil chemical properties and wheat genotype impact on micronutrient and toxic elements content in wheat integral flour. *Medicinski glasnik*. 9 (1): 97-103.
- Kristek, Suzana; Kristek, Andrija; Kocevski, Dragana; Janković K., Antonija; Jurišić, Dražen. Influence of combined microbiological preparation on intensity of infection by Rhizoctonia solani and elements of sugar beet yield and quality. *Sugar Industry*. 137 (2012), 62; 102-109.
- Sorić, R., Ledenčan, T., Zdunić, Z., Jambrović, A., Brkić, I., Lončarić, Z., Kovačević, V., Šimić, D. (2011): Quantitative trait loci for metal accumulation in maize leaf. *Maydica* 56: 323-329.
- Ivezić, V., Singh, B. R., Almås, Å. R., Lončarić, Z. (2011.): Water extractable concentrations of Fe, Mn, Ni, Co, Mo, Pb and Cd under different land uses of Danube basin in Croatia. *Acta Agriculturae Scandinavica. Section B - Soil and Plant Science*. 61 (8): 747-759.

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

- Hancock, J.T., Lisjak, M., Teklić, T., Wilson, I.D., Whiteman, M. (2011.) Hydrogen sulfide and signaling in plants. *CAB Reviews: Perspectives in Agriculture, Veterinary Science, Nutrition and Natural Resources* 6(12): 1-7.
- Lisjak, M., Teklić, T., Wilson, I. D., Wood, M., Whiteman, M., Hancock, J. T. (2011.) Hydrogen sulfide effects on stomatal apertures. *Plant Signaling & Behavior* 6(10): 1444-1446.
- Špoljarević, M., Agić, D., Lisjak, M., Gumze, A., Wilson, I. D., Hancock, J. T., Teklić, T. (2011.): The relationship of proline content and metabolism on the productivity of maize plants. *Plant Signaling & Behavior* 6(2): 251-257.
- Kristek, A., Kristek, S., Antunović, M., Varga, I., Katušić, J., Besek, Z. (2011.): Utjecaj tipa tla i gnojidbe dušikom na prinos i kvalitetu korijena šećerne repe. *Poljoprivreda*, 17 (1): 16-22.

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

- Špoljarević, M., Maksimović, I., Štolfa, I., Lisjak, M., Putnik-Delić, M., Miroslavljević, M., Teklić, T. (2012.): Utjecaj temperature na fotosintetsku učinkovitost soje u fazi cvatnje. *Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma. Pospišil, M. (ur.). Zagreb. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*. 130-133 (poster).
- Gumze, A., Kovačević, V., Lisjak, M., Špoljarević, M., Stanislavljević, A., Kerovec, D., Teklić, T. (2012.): Specifičnost Pioneer® hibrida kukuruza u akumulaciji Fe, Mn, Zn, Cu i Se. *Zbornik sažetaka 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma Pospišil, M. (ur.). Zagreb. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*. 126-127 (oralna prezentacija).
- Lončarić, Z., Kádár, I., Jurković, Z., Kovačević, V., Popović, B., Karalić, K. (2012): Teški metali od polja do

- stola. Proceedings. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture. Opatija, 2012. (plenarno predavanje)
- Lisjak, M., Hancock, J.T., Wilson, I.D., Špoljarević, M., Teklić, T. (2012.): Antioksidativni odgovor u listovima paprike na solni stres. Zbornik sažetaka 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma Pospišil, M. (ur.). Zagreb. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 9-10 (oralna prezentacija)
- Parađiković, N., Mustapić-Karlić, J., Teklić, T., Tkalec, M., Vinković, T. (2012.): Uzgoj cvijeta gerbera (Gerbera jamesonii Bolus ex. Hooker F.) u hidropunu. Zbornik sažetaka 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma Pospišil, M. (ur.). Zagreb. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 102-103 (oralna prezentacija)
- Vinković, T., Parađiković, N., Tkalec, M., Teklić, T., Lončarić, Z. (2012.): Utjecaj biostimulatora na sadržaj hraniva u pojedinim organima i biljci rajčice Zbornik sažetaka 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma Pospišil, M. (ur.). Zagreb. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 114-115 (oralna prezentacija)
- Špoljarević, M., Štolfa, I., Vuković, R., Agić, D., Lisjak, M., Andrić, L., Teklić, T. (2012): Vigor sjemena soje pod utjecajem abiotskog stresa. Zbornik sažetaka 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma. Pospišil, Milan (ur.). Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 77-78 (oralna prezentacija)
- Kristek, Andrija; Kristek, Suzana; Antunović, M.; Varga, Ivana; Besek, Zdenko; Katusić, Javor; Glavaš-Tokić, Renata. Utjecaj veličine vegetacijskog prostora u proizvodnji na elemente prinosa šećerne repe. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma. Pospišil, M. (ur.). Zagreb. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 502-506.
- Kristek, Suzana; Kristek, Andrija; Horvat, Dražen; Kocevski, Dragana; Galović, Stjepan; Evačić, Martin; Greger, Željka. Utjecaj biopreparata na intenzitet infekcije R. solani i prinos šećerne repe. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma. Pospišil, M. (ur.). Zagreb. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 507-511.
- Martić, M., Lončarić, Z., Vučić, J. (2012.): Utjecaj lokaliteta i sorte na distribuciju suhe tvari pšenice. 5th international scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection. 4th-6th June 2012, Vukovar. Proceedings. Stipešević, B., Sorić, R. (ur.). Glas Slavonije d.d. Osijek. 323-327. (oralna prezentacija)
- Šimić, D., Franić, M., Fulgosi, H., Lončarić, Z., Sorić, R., Jambrović, A., Ledenčan, T., Zdunić, Z., Kovačević, V., Brkić, I. (2012.): Breeding strategies for metal accumulation in maize – from conventional breeding to cisgenesis. Plant Breeding for Future Generations. Bedo, Z., Lang, L. (ur.). Martonvasar: Hungarian Academy of Sciences, 2012: 165-168. (oralna prezentacija)
- Lisjak, M., Hancock, J.T., Wilson, I.D., Whiteman, M., Špoljarević, M., Teklić, T. (2012): H₂S and NO interactions in stomatal control and salt stress response in plants. 4th International workshop - COST Action FA0605: Plant Abiotic Stress: From Systems Biology to Sustainable Agriculture. Limassol, Cyprus, 2011. 72-72 (poster)
- Zebeć, V., Rastija, D., Lončarić, Z., Semialjac, Z., Martić, M. (2011.): Liming and mineral fertilization influence on soil chemical properties and winter wheat grain and straw yield, Agrisafe final conference, Climate change: challenge for training of applied plant scientists, March 21-23, Budapest, Hungary.
- Kiš, D., Marić, S., Jurić, T., Guberac, V., Lončarić, Z. (2011.): Soybean biomass as fuel and fertilizer. 22nd International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry. (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. Teklić Tihana

- 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

- od 1.09.2012. do 31.10.2012. viši stručni suradnik Marija Špoljarević, prof. boravila je na University of the West of England, Bristol, UK, na znanstvenom usavršavanju
- 20.03.2012. Miroslav Lisjak, dipl. ing., obranio je doktorski rad pod nazivom: Interakcije H₂S i NO u prijenosu signala u listovima uročnjaka (*Arabidopsis thaliana* L.) i paprike (*Capsicum annuum* L.), mentor prof. dr. sc. Tihana Teklić
- tijekom svibnja 2012. godine, u sklopu bilateralnog hrvatsko-srpskog projekta "Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotički stres" troje djelatnika Zavoda za agroekologiju bilo je u radnoj posjeti Poljoprivrednom fakultetu u Novom Sadu, Srbija.

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. Tri su doktora znanosti u znanstveno-nastavnom zvanju redovitog profesora, četiri su izvanredni profesori, a dva su u zvanju docenta. Dva su doktora znanosti i jedan magistar znanosti u suradničkom zvanju asistenta, dok je jedan magistar u zvanju višeg predavača. Od značajnijih aktivnosti Zavoda u proteklom razdoblju valja spomenuti brojne nastavne aktivnosti na preddiplomskom i diplomskom studiju, kao i na poslijediplomskom specijalističkom studiju „Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom“ i doktorskom studiju „Agroekonomika“ te znanstvene i stručne aktivnosti na projektima.

Redoviti profesori:	prof.dr.sc. Jozo Kanisek prof.dr.sc. Ivan Štefanić prof.dr.sc. Zdravko Tolušić
Izvanredni profesori:	prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić prof.dr.sc. Jadranka Deže prof.dr.sc. Ljubica Ranogajec prof.dr.sc. Ružica Lončarić
Docenti:	doc.dr.sc. Snježana Tolić doc.dr.sc. Tihana Sudarić
Asistenti:	dr.sc. Igor Kralik dr.sc. Davorin Turkalj mr.sc. Jelena Kristić Ana Crnčan, dipl.ing.
Viši predavač:	mr.sc. Martin Takalić

Katedre Zavoda:

1. Katedra za agroekonomiku

doc.dr.sc. Tihana Sudarić (predsjednica katedre)
prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić
doc.dr.sc. Snježana Tolić
mr.sc. Martin Takalić

2. Katedra za management

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

3. Katedra za tržište i financije

prof.dr.sc. Zdravko Tolušić (predsjednik katedre)

prof.dr.sc. Ivan Štefanić

prof.dr.sc. Ružica Lončarić

dr.sc. Igor Kralik

5.2.1. Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za agroekonomiku u akademskoj 2011./2012. 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	Z. Tolušić	I. Kralik
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
Bankarstvo i krediti	B. Marković	B. Matić
Zadrugarstvo	T. Sudarić	K. Zmaić
Seoski turizam	J. Deže	J. Kristić
Sredstva vanjskotrgovinske zaštite poljoprivrednih proizvoda	K. Zmaić	
Agrarno poduzetništvo	J. Deže	J. Kristić
Diplomski studij		
Ekonomika resursa i teorija proizvodnje	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	I. Kralik
Upravljanje troškovima	Lj. Ranogajec	A. Crnčan
Poduzetnički management	J. Deže	J. Kristić
Vođenje i ocjena razvojnih projekata	J. Kanisek	D. Turkalj
Međunarodni tržišni odnosi	R. Lončarić	
Vanjskotrgovinsko poslovanje	T. Sudarić	K. Zmaić

Ekonomika voćarsko-vinogradarske proizvodnje	J. Kanisek	Lj. Ranogajec R. Lončarić
Ekonomika povrtarske proizvodnje	R. Lončarić	J. Kanisek Lj. Ranogajec
Ekonomika alternativne poljoprivrede	K. Zmaić	T. Sudarić
Ekonomika prerade	I. Štefanić	
Održivi ruralni razvitak	T. Sudarić	K. Zmaić J. Deže
Politika proizvoda i usluga	Z. Tolušić	I. Kralik
Ruralni turizam	T. Sudarić	K. Zmaić
Sustavi potpore odlučivanja u poljoprivredi	R. Lončarić	
Suvremene metode obračuna	Lj. Ranogajec	A. Crnčan,
Organizacija i troškovi poljoprivredne proizvodnje	J. Kanisek	D. Turkalj
Tržište i marketing u hortikulturi	Z. Tolušić	
Stručni studij		
Agroekonomika	K. Zmaić	S. Tolić T. Sudarić
Počela ekonomije	Z. Tolušić	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	S. Tolić T. Sudarić
Osnove računovodstva u poljoprivredi	Lj. Ranogajec	A. Crnčan,
Poduzetnički management - praksa	J. Kanisek	D. Turkalj
Tržište poljoprivrednih proizvoda	Z. Tolušić	I. Kralik
Agrarno poduzetništvo - praksa	J. Deže	J. Kristić
Financije i finansijsko poslovanje - praksa	I. Štefanić	
Tržište poljoprivrednih proizvoda – praksa	R. Lončarić	
Organizacija proizvodnje i kalkulacija (mehanizacija u poljoprivredi)	J. Kanisek	D. Turkalj

5.2.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti MZOŠ

- Identifikacija gospodarskih aktivnosti u funkciji ruralnog razvijanja (079-0792389-2073)
Voditelj: doc.dr.sc. Tihana Sudarić
- Razvoj multisektorskog modela obiteljske poljoprivrede ruralnih područja (079-3576)
Voditelj: prof.dr.sc. Krunoslav Zmaić
- Tržišni i ekonomski aspekti proizvoda poboljšane kakvoće (079-3582)
Voditelj: prof.dr.sc. Zdravko Tolušić

4. Tolić, S., stručni suradnik na projektu "U svoje ime", financiran od Europske unije iz programa EIDHR i Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa u 2011. Nositelji projekta - udruga HILS i udruga Preokret.

Međunarodni projekti

1. Tolić, S., voditeljica tima za pripremu i provedbu IPA projekta "THE HERA NET – High Educated Rural Animators Network", IPA 4.1.1.04.01.c05, nositelj projekta: Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2012-2013. Projekt financiran sredstvima Europske unije kroz program IPA IV.-Razvoj ljudskih potencijala.
2. Tolić, S., voditeljica projektnog tima za pripremu projekta i suradnik na IPA projektu "ECO HORTY LAB", 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.
3. Tolić, S., voditelj podugovorenih aktivnosti na projektu "YMCA – Mladi za razvoj poljoprivrede", IPA4.1.1.02.02.c25, 2011/2012. Poljoprivredni fakultet u Osijeku nositelj Ugovora br.1/2012. Projekt financiran sredstvima Europske unije kroz program IPA IV.-Razvoj ljudskih potencijala.
4. Tolić, S., vanjski stručnjak za podugvorene aktivnosti treninga "Udruživanjem i suradnjom do zapošljavanja" na projektu WWW.JAM, IPA4.1.2.1.03.02.c15., nositelj projekta Agencija za razvoj Vukovarsko-srijemske županije Hrast d.o.o. Projekt financiran sredstvima Europske unije kroz program IPA IV.-Razvoj ljudskih potencijala.
5. Tolić, S., stručni suradnik na projektu „Improve your financial status by eco-organizing gardening“, nositelj projekta Udruga umirovljenika Belišće, projekt financiran sredstvima Međunarodne mreže fondacija Otvoreno društvo, 2011-2012.
6. Tolić, S., partner-kordinator na projektu „Technology-Innovation Centre with Incubator for the Development of Rural Economy and Entrepreneurship“, IPA2007/HR/16IPO/001-0401, komponenta regionalni razvoj, nositelj projekta: Grad Pleternica, Poljoprivredni fakultet u Osijeku partner; 2011-2013. Projekt financiran sredstvima Europske unije kroz program IPA III.- Regionalni razvoj
7. Zmaić, K.: Traditional products in multifunctional development of agricultural farms, Znanstveno istraživački bilateralni projekt Hrvatska-Srbija, 2010.-2012.

Suradnja s gospodarstvom

1. Zmaić, K.: Utvrđivanje i gospodarsko vrednovanje tipičnih proizvoda kroz razvoj multisektorskog modela obiteljske poljoprivrede u Osječko-baranjskoj županiji
2. Tolić, S. : Provedba programa cjeloživotnog obrazovanja „Stručnjak za ruralni razvoj“. (2011-2102.)

Suradnja s civilnim sektorom/projekti

1. Tolić, S., autorica projektne ideje i stručni suradnik na projektu „Eko rekreacija i vrtna senzacija“, Nositelj projekta Udruga SOS Dječe Selo Hrvatska, financiran od Zaklade Adris, 2011.-2012.
2. Tolić, S. autorica projektne ideje i stručni suradnik na projektu „Vrt nade za stare i mlade“, nositelj projekta Centar Amadea za psihosocijalni razvoj, Đakovo, projekt finnciran od Zaklade Slagalica za razvoj civilnog društva, rujan-studeni 2011.

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., Ranogajec, Lj., Deže, J., Kristić, J. (2011): Značaj investicija u razvoju konkurentnosti proizvodnje konzumnih jaja. Poljoprivreda, 17 (2): 33-37.

Rapčan, I., Jurišić, M., Kanisek, J., Marković, M., Buhač, K. (2012.): Organizacija i ekonomika proizvodnje ozimog ječma na PZ Korođ, Agronomski glasnik, 1/2012, str. 65 – 71, Zagreb

Kristić, J. (2012): Stavovi studentske populacije o utjecaju promocijskog spleta na kupnju vina. Ekonomski vjesnik, 1/2012: 96-103.

Tihana Sudarić, Zdenka Sušac, Kristina Vilček (2012), Strategija razvoja i promocija ruralnog turizma u Vukovarsko-srijemskoj županiji, Znanstveno-stručni skup: Tradicijom usprkos krizi – može li se? Poljoprivredni fakultet u Osijeku, ZAKUD, Vinkovci

Tihana Sudarić, Krunoslav Zmaić, Ilija Nedić (2012): Koncepcijski okvir razvoja ruralnog turizma u istočnoj Hrvatskoj, U: Pospišil, M., ur. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma, Opatija, 13. – 17. veljače 2012. Zagreb: Agronomski fakultet Zagreb, str. 227-230.

Kralik, G., Kušec, G., Grčević, M., Đurkin, I., Kralik, I. (2012): Animal production as conventional and functional food – an overview, Acta Agriculturae Slovenica 3: 17-25.

Lončarić, R., Tolušić, Z., and Ranogajec, Lj.. (2012): Consumers' behavior regarding bread and baking consumption. Proceeding of 6th international cōgress Flour-Bread '11. Faculty of Food Technology Osijek. University of Osijek. Croatia: 563.-570.

Tolić, S., Krunoslav, Z., Lončarić, R., Sudarić, T. (2012): Programi cjeloživotnog obrazovanja i stručne aktivnosti Zavoda za agroekonomiku Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku. Agroeconomica Croatica - časopis Hrvatskog agroekonomskog društva, Vol 2, br. 1., str. 16-21.

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

Ranogajec, Ljubica, Deže, Jadranka, Lončarić, Ružica (2012): INTERDEPENDENCE OF WHEAT AND WHEAT FLOUR PRICES. Proceedings 6th International Congress Flour-Bread '11 Opatija, pp 571-577.

Tolić, S., Maurović, L., Jokić, M. (2012): LEADER program u Hrvatskoj. Tradicijom usprkos krizi – može li se? Zbornik radova sa II. Znanstveno-stručnog skupa, 2011. Vinkovci, rujan 2012., str. 163-176.

Crnčan, A., Ranogajec, Lj., Deže, J. (2012): Analiza finansijskih izvješća u funkciji donošenja poslovnih odluka. U: Pospišil, M., ur. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma, Opatija, 13. – 17. veljače 2012. Zagreb: Agronomski fakultet Zagreb, str. 155-159.

Deže, J., Ranogajec, Lj., Mijić, P., Mehić, D. (2012): Značenje modela točke pokrića u proizvodnji mlijeka. U: Pospišil, M., ur. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma, Opatija, 13. – 17. veljače 2012. Zagreb: Agronomski fakultet Zagreb, str. 160-164.

Kristić, J., Sudarić, T., Lončarić, R. (2012): Zemlja podrijetla vina kao determinirajući čimbenik pri odlučivanju o kupnji. U: Pospišil, M., ur. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma, Opatija, 13. – 17. veljače 2012. Zagreb: Agronomski fakultet Zagreb, str. 198-201.

Lončarić R., Zmaić K. i Sudarić Tihana (2012): Kompostiranje kao hortikulturna mogućnost povećanja ekonomske uspješnosti mješovitih farmi. Proceedings of the 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture / Pospišil, M. (ur.). Zagreb : Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu: 202.-206.

Lončarić, R. (2012): Mjesto tradicijskih proizvoda u sustavima poljoprivredne proizvodnje. Zbornika radova s II. znanstveno-stručnog skupa: Tradicijom usprkos krizi: Može li se?. Vinkovci, 2012: 147.-161.

Organizacija stručnih skupova/okruglih stolova

Tolić, S. /organizatorica i voditeljica stručnog skupa (2012): „Lideri za ruralni razvoj”, Stručni skup u organizaciji Poljoprivrednog fakulteta, Bilje, 13.07.2012.

Tolić, S. / organizatorica i voditeljica stručnog skupa i okruglog stola (2012): “IPARD program i značaj lokalnih akcijskih grupa za ruralni razvoj Hrvatske”, Osječki proljetni sajam od 02. - 04. ožujka 2012.. Stručni skup u organizaciji Poljoprivrednog fakulteta, Osječko-baranjske županije i Ministarstva poljoprivrede. Osijek, 3.03.2012.

Tolić, S., voditeljica Radnog sastanka Upravnog odbora LAG-a Karašica s članovima Vijeća za ruralni razvoj Delegacije Republike Srbije, Valpovo, 17.11.2011.

Održana stručna predavanja

Tolić, S., Interesno i poslovno povezivanje u funkciji ruralnog razvoja, Okrugli stol u organizaciji Udruge Eurodom Vukovar, Vukovar, 13.12.2011.

Tolić, S., LEADER iskustva u Hrvatskoj. Stručno predavanje, Radni sastanak Upravnog odbora LAG grupe Karašica s predstvincima Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske i članovima Vijeća za ruralni razvoj Delegacije Republike Srbije, Valpovo, 17.11.2011.

Tolić, S., Interesno i poslovno povezivanje u funkciji ruralnog razvoja. Peta međunarodna izložba stoke, poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije, 21.-23.10.2011. Tuzla

Tolić, S., Uvod u EU politiku kvalitete poljoprivrednih proizvoda. Peta međunarodna izložba stoke, poljoprivrednih proizvoda i mehanizacije, 21.-23.10.2011. Tuzla

Strukovne udruge

Lončarić, R. – Predsjednik Hrvatskog agroekonomskog društva

Zmaić, K., Sudarić, T., Lončarić, R. – članovi upravnog odbora HAED

Tolić, S. – predsjednica udruge Agroturistička zajednica Valpovštine

Tolić, S. – članica upravnog odbora Lokalne akcijske grupe Karašica

Tolić, S. – član Savjeta za ruralni razvoj Ministarstva poljoprivrede Republike Hrvatske

Tolić, S. – članica upravnog odbora LEADER mreže Hrvatske

Tolić, S. – članica Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode HAZU

Tolić, S. Zmaić, K., Sudarić, T., Lončarić, R. – članstvo u znanstveno-stručnim udruženjima HAED, EAAE, HAD, ISHS

Deže, J. - Član nadzornog odbora Hrvatsko agroekonomsko društvo (HAED) 2012

Kanisek, J. - Član Časnog suda Hrvatskog agroekonomskog društva 2012

Stručno usavršavanje

Prof.dr.sc. Jadranka Deže

- Međunarodna ljetna škola European Entrepreneurship Educators Programme (3EP), Ekonomski fakultet u Osijeku, Osijek, 26. – 31.8.2012.

Mr.sc. Jelena Kristić

- PhD course „Introduction to Entrepreneurship”, University of Zagreb, Department for Science and Technology, Zagreb, 1. – 2.12.2011.
- Tolić, S. (2011) Sudjelovanje u radu stručnih timova na EU konferenciji za ruralni razvoj “LEADER Approach After 2013 and New Challenges for the Development of Rural Areas of Europe” Koszecin, Poljska, 03.-05.10. 2011.

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

Snježana Tolić (2012): Intervju za Glas Koncila na temu provedbe politika za selo i poljoprivredu. Glas Koncila, Zagreb, 16.09.2012.

Snježana Tolić (2012): Zeleno-plava magistrala, cjelosatna TV emisija na temu „Provedba LEADER programa u Hrvatskoj“, Z1 TV, Zagreb, 12.03.2011.

Snježana Tolić (2011): Zeleno-plava magistrala, cjelosatna TV emisija na temu „Ruralni razvoj u Hrvatskoj“, Z1 TV, Zagreb, 19.12.2011.

Snježana Tolić (2011): Snagom argumenata, cjelosatna radio emisija na temu „Novi pristupi u lokalnom i ruralnom razvoju“, Hrvatski radio Valpovština, 15.01.2011.

Zmaić K.: Treba ostvariti san o povezanosti zelene i plave magistrale, Glas koncila, 22.07.2012.

Tolić S: Lošom politikom hrvatsko je selo osuđeno na propast, Glas koncila, 16.09.2012.

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

Zmaić, K: član Povjerenstva za izradu Zakona o državnoj potpori poljoprivredi i ruralnom razvoju, Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja

Zmaić, K: član Povjerenstva za uspostavu Komore inženjera agronomije, Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja

Zmaić, K: član i tajnik Vijeća istraživanja u poljoprivredi, Ministarstvo poljoprivrede

Zmaić, K: član Županijskog povjerenstva za gospodarski razvitak sela, Osječko-baranjska županija

Sudarić, T: član Savjeta za ruralni razvoj

Tolić, S: član Savjeta za ruralni razvoj

Tolić, S: član povjerenstva za izradu lokalne razvojne strategije LAG-a Karašica

Tolić, S.: konzultant za izradu lokalne razvojne strategije LAG-a Šumanovci

5.3. ZAVOD ZA BILINO GOJSTVO

Predstojnik: prof.dr.sc. Andrija Kristek

Zamjenica predstojnika: prof.dr.sc. Jasna Šoštarić

Zavod za bilinogojstvo je najbrojniji zavod na Poljoprivrednom fakultetu i broji 35 stalno uposlenih djelatnika, među kojima je 16 doktora znanosti. Znanstveno nastavni i stručni potencijal zavoda predstavlja 8 redovitih profesora u trajnom zvanju, 4 redovita profesora, 3 izvanredna profesora, 1 docent, 2 viša predavača, 1 predavač, 5 asistenata, 6 znanstvenih novaka, 1 viši stručni suradnik i 4 tehnička suradnika.

Zavod za bilinogojstvo utemeljen je 1997 godine. U sastavu Zavoda za bilinogojstvo djeluje pet katedri.

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 Parađiković

dr.sc. Jasna Šoštarić

Izvanredni profesori: dr.sc. Danijel Jug

dr.sc. Mirta Rastija

dr.sc. Bojan Stipešević

Docenti: dr.sc. Sonja Petrović

dr.sc. Aleksandar Stanislavljević

Viši predavači: mr. sc. Vladimir Jukić

mr. sc. Mirko Puljko

Predavači: Alka Turalija, dipl.ing.

Asistenti: dr.sc. Mato Drenjančević, v. asistent

dr.sc. Ranko Gantner, v. asistent

dr.sc. Tomislav Vinković, v. asistent

dr.sc. Miro Stošić, v. asistent

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 suradnik: Željka Greger, dipl.ing.
Ivan Kelava, dipl.ing.

Tehnički suradnici:
Marija Guberac,
Dunja Kovačić
Jasna Kraljičak
Natalija Steiner
Mara Šubarić

Katedre Zavoda za bilinogojstvo:

1. Katedra za agrikulturu i hortikulturu

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

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
dr.sc. Sonja Petrović
Dunja Kovačić, dipl.ing.
Marija Guberac, tehničar
Mara Šubarić, tehničar

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
doc.dr.sc. Danijel Jug
doc.dr.sc. Bojan Stipešević
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
 doc.dr.sc. Mirta Rastija
 Dario Iljkić, dipl.ing.
 Ivana Varga, mag.ing.agr.

5. Katedra za krmno bilje

prof.dr.sc. Gordana Bukvić (predsjednik katedre)
 dr.sc. Ranko Gantner
 Željka Greger, dipl.ing.
 Natalija Steiner, tehničar

5.3.1. Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za bilinogojstvo u akademskoj 2010./2011. 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	Milutin Bede Sonja Petrović Nikola Raguž
Osnove hranidbe i proizvodnje krmnog bilja	Matija Domačinović	Gordana Bukvić Ranko Gantner Ivana Klarić
Osnove proizvodnje industrijskog i krmnog bilja	Andrija Kristek	Manda Antunović Gordana Bukvić Đuro Banaj Ranko Gantner Ivana Varga
Osnove tloznanstva i biljne proizvodnje	Danijel Jug	
Irena Jug	Bojan Stipešević	Vesna Vukadinović

DEPARTMENTS ACTIVITIES

Osnove proizvodnje žitarica	Vlado Kovačević	Mirta Rastija Đuro Banaj Dario Ilikić
Poljoprivredne melioracije	Jasna Šoštarić	Stjepan Mađar Monika Marković
Vinogradarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Vladimir Jukić Mato Drenjančević
Voćarstvo	Aleksandar Stanisavljević	Mirko Puljko
Izborni moduli preddiplomskog studija		
Povrćarstvo i cvjećarstvo	Nada Parađiković	Tomislav Vinković
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 Parađiković 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 povrćarsvu i cvjećarstvu	Vlado Guberac	
Suvremene metode uzgoja florikulture	Nada Paradžković	Monika Tkalec
Tehnologija vina	B. 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
Izborni moduli na diplomskom studiju		
Agrotehnika u sjemenarstvu ratarskih kultura	Vlado Guberac	
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 Paradžković	Tomislav Vinković
Gen-banke	Vlado Guberac	
Ljekovito i začinsko bilje	Nada Paradžković	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	Nada Paradžković	Tomislav Vinković Monika Tkalec

DEPARTMENTS ACTIVITIES

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
Osnovi agrikulture	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 Petrović	Sonja Marić	Vlado Guberac
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 sa. Mirta Rastija Gordana Bukvić Ranko Gantner
Specijalno ratarstvo - praksa	Vlado Kovačević	Andrija Kristek Manda Antunović Mirta Rastija Gordana Bukvić Ranko Gantner Ivana Varka
Žitarice	Mirta Rastija	Đuro Banaj Dario Ilijkić
Žitarice - praksa	Mirta Rastija	Đuro Banaj Dario Ilijkić

5.3.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH

1. Dobivanje kultivara poljskog graška (*Pisum sativum*) visokog prinosa i kvalitete (079-0730489-0275). Voditelj: prof.dr.sc.sc. Mirko Stjepanović, suradnik: prof.dr.sc. Gordana Bukvić
2. Selekcija crvene djeteline za poboljšanje nodulacije, prinosa i kakvoće (079-0730489-0272). Voditelj: prof.dr.sc. Gordana Bukvić
3. Genotip i stresni učinci u proizvodnji i kvaliteti sjemena pšenice i ječma (079- 0730718-0259) Voditelj: prof.dr.sc. Vlado Guberac
4. Prevladavanje stresa uzgoja kukuruza na kiselom tlu gnojidrom i oplemenjivanjem Voditelj: prof.dr.sc. Vlado Kovačević
5. Povećanje sadržaja šećera u repi izborom genotipa i agrotehničkih mjera (079-0000000-3534) Voditelj: prof.dr.sc.sc. Andrija Kristek
6. Identifikacija germplazme pšenice SSR markerima (079-0730718-0268) Voditelj: prof.dr.sc. Sonja Marić
7. Postrni usjevi u ekološkom ratarenju (079-0790462-2199) Voditelj: prof.dr.sc. Bojan Stipešević
8. Gospodarenje vodnim resursima u navodnjavanje istočne Hrvatske (0079 – 1782221-0191) Voditelj: prof.dr.sc. Jasna Šoštarić
9. Reducirana obrada tla i gnojidba za pšenicu i soju u SI Hrvatskoj (079-0790462-0575) Voditelj: prof.dr.sc. Ivan Žugec
10. Ishrana šećerne repe dušikom ovisno o osobinama tla i genotipu (079-0791843-1933) Suradnik: prof.dr.sc. Andrija Kristek; doc. dr. Aleksandar Stanislavljević
11. Model procjene pogodnosti zemljišta za trajne nasade Suradnik: mr. sc. Vladimir Jukić, dr.sc. Mato Drenjančević
12. Razvoj QTL molekularnih markera za svojstva kvalitete pšenice Suradnik: prof.dr.sc. Sonja Marić
13. Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotski stres (079-0790494-0559) Suradnik: doc.dr.sc. Aleksandar Stanislavljević
14. Utjecaj kondicioniranja tla na hraniva i teške metale u sustavu tlo-biljka (079-0790462-0450); Suradnik: prof.dr.sc. Nada Parađiković
15. Fiziološki mehanizmi otpornosti biljaka na abiotski stres (079-0790494-0559); Suradnik: dr.sc. Tomislav Vinković

Projekti Ministarstva poljoprivrede

1. Sinergija dušika i suše u okolišu i proizvodnji pšenice i ječma Voditelj: prof.dr.sc. Vlado Gubarac
2. Reducirana obrada tla u uzgoju ratarskih kultura (VIII-5-66/08) Voditelj: prof.dr.sc. Danijel Jug

3. Povećanje kvalitete šećerne repe uz višu poljsku klijavost i veći broj biljaka
Voditelj: prof.dr.sc. Andrija Kristek
4. Sinergija dušika i suše u okolišu i proizvodnji pšenice i ječma
Konzultant: prof.dr.sc. Sonja Marić
5. Primjena novih tehnologija u hidroponskom uzgoju paprike (VIII-5-28/08)
Voditelj: prof.dr.sc. Nada Parađiković
6. Postrni usjevi za hranu i bio-energiju (VIII 5-62/08)
Voditelj: prof.dr.sc. Bojan Stipešević
7. prof.dr.sc. Sonja Marić, koordinator za Hrvatsku COST akcije TRITIGEN FA0604

Projekti Osječko-baranjske županije

1. Primjena novih tehnoloških postupaka obrade tla u uzgoju ratarskih kultura. Projekt broj: 388 Osječko-baranjske županije
Voditelj: prof.dr.sc. Danijel Jug
2. Primjena novih tehnoloških postupaka obrade tla u uzgoju ratarskih kultura, projekt broj: 367 Grada Osijeka
Voditelj: prof.dr.sc. Danijel Jug
3. Selekcijska adaptabilnih genotipova ozime pšenice i ječma za rentabilnu proizvodnju na OPG-u
Voditelj: prof.dr.sc. Sonja Marić
4. Razmnožavanje presadnica povrća i cvijeća kulturom tkiva
Voditelj: prof.dr.sc. Nada Parađiković

Međunarodni projekti

1. Procjena genetske divergentnosti oplemenjivačkog materijala ozime pšenice molekularnim markerima, međunarodni bilateralni projekt s Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Science, Wheat Research Department, Martonvasar.
Voditelj: prof.dr.sc. Sonja Marić
2. Sustavi obrade tla i mineralne gnojidbe u uzgoju ratarskih kultura - bilateralni program suradnje u području znanosti i tehnologije Republike Hrvatske i Republike Srbije.
Voditelj: prof.dr.sc. Danijel Jug
3. Prilagođavanje agrotehnike i sortimenta globalnim klimatskim promjenama.
Voditelj: prof.dr.sc. Vlado Kovačević
4. Poboljšanje kiselih zemljišta kalcifikacijom i mineralnom gnojidbom
Voditelj: prof.dr.sc. Vlado Kovačević
5. Ublažavanje faktora ograničenja prinosa ratarskih kultura u istočnim dijelovima Hrvatske i Mađarske.
Voditelj: prof.dr.sc. Vlado Kovačević
6. Mreža za razvoj biljnih genetskih resursa u jugoistočnoj Europi, Projekt SEEDNet, potpora: Švedska agencija za međunarodni razvoj i suradnju (SIDA)
Voditelj regionalnog projekta za Istočnu Hrvatsku radne grupe povrće: prof.dr.sc. Nada Parađiković
7. Alternativni izvori hraniva za ekološki uzgoj usjeva i unaprjeđenje svojstava tla - bilateralni program suradnje u području znanosti i tehnologije Republike Hrvatske i Republike Mađarske
Voditelj: prof.dr.sc. Bojan Stipešević

8. Održivost postrnih ljetnih usjeva za bio-energetske potrebe - bilateralni program suradnje u području znanosti i tehnologije Republike Hrvatske i Republike Srbije
Voditelj: prof.dr.sc.sc. Bojan Stipešević
9. Transnational Innovation Platform from Cropfield to Table INNO-FOOD, prekogranični IPA projekt Republike Hrvatske i Republike Mađarske.
Voditelj: prof.dr.sc. Bojan Stipešević
10. Sustainable preservation of indigenous South East European legumes and their traditional food and feed products (SEERAPLUS-168). SEE-ERA.NET projekt. Ugovaratelj International Bureau of the Federal Ministry of Education and Research at German Aerospace Center (DLR), Konigswinterer Strasse 522-524, 53227 Bonn, Njemačka.
Koordinator: Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet.
Voditelj tima na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku: dr.sc. Ranko Gantner.
11. Raznolike funkcije postrnih usjeva u očuvanju okoliša - bilateralni program suradnje u području znanosti i tehnologije Republike Hrvatske i Republike Slovenije (Partner: Sveučilište u Mariboru).
Voditelj: prof.dr.sc. Bojan Stipešević
12. Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotski stres - bilateralni program suradnje u području znanosti i tehnologije Republike Hrvatske i Republike Srbije (2011-2012.).
Voditelj: prof.dr.sc. Tihana Teklić
Suradnici: prof.dr.sc. Nada Parađiković, dr.sc. Tomislav Vinković i mag.ing.agr. Monika Tkalec

Projekt po pokroviteljstvom EU

1. Osnaživanje i aktiviranje žena na tržištu rada" – IPA4 Razvoj ljudskih potencijala pod pokroviteljstvom Europske unije, projekt provodi Hrvatski zavod za zapošljavanje. Pratitelj usluga stručnog osposobljavanja za uzgoj povrća, voća i cvijeća u plastenicima u okviru istoimenog projekta – Poljoprivredni fakultet u Osijeku – ključni stručnjaci: prof.dr.sc. Nada Parađiković, dr.sc. Tomislav Vinković. Trajanje edukacije: 30. travanj – 30. rujan 2011. godine.

Ugovori o suradnji

1. Tehnološko-prehrambeni fakultet Osijek-Poljoprivredni fakultet Osijek, Krajobrazno uređenje okoliša objekta uz njegu zelenih nasada – obavljanje dijela stručne prakse sa studentima
 2. Ekonomski fakultet Osijek - Poljoprivredni fakultet Osijek; Krajobrazno uređenje okoliša objekta uz njegu zelenih nasada – obavljanje dijela stručne prakse sa studentima.
- Izvršitelj: Alka Turalija, dipl. ing

5.3.3. Popis objavljenih radova

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

Andrić, L., Rastija, M., Teklić, T., Kovačević, V. (2012): Response of maize and soybeans to liming, Turkish Journal of Agriculture and Forestry 36: 415-420.

Cupic, T., Maric, S., Popovic, S., Tucak, M. (2011): Estimation of genotypic divergence in european collection of pisum species for yield related traits. Romanian agricultural research. V 28: 87-94.

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.

Kovačević, V., Šimić, D., Kadar, I., Knežević, D., Lončarić, Z. (2011): Genotype and liming effects on cadmium concentration in maize. Genetika, Vol. 43 No. 3, p. 607-615.

Mustapić-Karlić, J., Teklić, T., Parađiković, 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.

Sorić, R., Ledenčan, T., Zdunić, Z., Jambrović, A., Brkić, I., Lončarić, Z., Kovačević, V., Šimić, D. (2011): Quantitative trait loci for metal accumulation in maize leaf. // *Maydica*. 56; 323-329 (članak, znanstveni).

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

Antunovic, M., Rastija, M., Sudaric, A., Varga, I., Jovic, J. (2012): Response of soybean to phosphorus fertilization under drought stress condition. *Növénytermelés*, 61(2): 117-120.

Haramija, J., Parađiković, N., Guberac, V., Vinković, T., Matotan, Z., Horvat, D. (2011): Utjecaj frakcija sjemena blitve u ovisnosti o sklopu i vegetacijskoj sezoni. *Sjemenarstvo* 28(3-4): 125-131.

Rapčan Irena, M. Jurišić, J. Kanisek, Monika Marković, K. Buhač (2012): Organizacija i ekonomika proizvodnje ozimog ječma na PZ Korod. *Agronomski glasnik* Vol. 74 No. 1, 65-71.

Jakobek, L., Drenjančević, M., Jukić, V., Šeruga, M., Turalija, A., Milić, M. (2012): Polyphenols, antocyanins and antiradical activity of chokeberries. *Electronic Journal of Environmental, Agricultural and Food Chemistry*, 11(2), 76-84

Josipović, M., Kovačević, V., Šoštarić, J., Plavšić, H., Marković, M. (2012): Irrigation and nitrogen fertilization needs for maize in Osijek-Baranja County. *Növénytermelés* (0546-8191) 61 (2012), 2; 45-48

Kažimir, Z., Parađiković, N., Baličević, R., Perica, S., Ravlić, M. (2012): Utjecaj biološke zaštite na prinos krastavaca pri suzbijanju cvjetnog štitastog moljca (*Trialeurodes vaporariorum westwood*). *Agronomski glasnik* 73(6): 305-316.

Kovačević, J., Kovačević, M., Cesar, V., Lalić, A., Lepeduš, H., Dvojković, K., Abičić, I., Katanić, Z., Antunović, J., Kovačević, V. (2011): Photosynthetic efficiency in juvenile stage and winter barley breeding for improved grain yield and stability. // *Poljoprivreda* (Osijek). 17 (2011) , 1; 28-35 (članak, znanstveni)

Kovačević, V., Sudarić, A., Antunović, M. (2011): Mineral Nutrition. In : *Soybean Physiology and Biochemistry* (edited by Hany A. El-Shemy). InTech Publisher, November 2011, (ISBN 978-953-307-534-1). p. 389 – 426.

Liović, I., Mijić, A., Krizmanić, M., Pepo, P., Kovačević, V., Markulj, A., Duvnjak, T., Krizmanić, G. (2012): Influence of cytoplasmic male sterile and restores lines on the grain yield stability of sunflower under different environmental conditions. *Acta Agronomica Hungarica*, 60(3): 247-255.

Marković, M., Pepo P., Sárvári M., Kovačević, V., Šoštarić, J., Josipović, M. (2012): Irrigation Water Use efficiency in maize (*Zea mays L.*) produced with different irrigation intervals. *Acta Agronomica Hungarica* (0238-0161). 60(1): 21-27.

Mikić, B., Stipešević, B., Raspudić, E., Drezner, G., Brozović, B. (2011): Influence of soil tillage and weed suppression on winter wheat yield. *Journal of agricultural sciences*. 56/2; 111-120 (članak, znanstveni).

Parađiković, N., Čosić, J., Baličević, R., Vinković, T., Vrandečić, K., Ravlić, M. (2012): Utjecaj kemijskih i bioloških mjera na rast i razvoj presadnica paprika i suzbijanje fitopatogenih gljiva *Pythium ultimum* i *Rhizoctonia solani*. *Glasnik zaštite bilja* 35(3):50-56.

Petosić, D., Kovačević, V., Mustać, I., Filipović, V., Dujlović, D. (2011): Utjecaj poljoprivrede na kakvoću procjednih voda na području melioracijskog kanala za navodnjavanje Biđ-bosutskog polja. // *Hrvatske vode* : časopis za vodno gospodarstvo. 78 (2011) ; 241-250 (članak, znanstveni).

Rastija, M., Ilijkić, D., Kovačević, V., Brkić I. (2012): Weather impacts on maize productivity in Croatia with emphasis on 2011 growing season. *Növénytermelés*, Vol. 61, p. 329-332.

Stojić, B., Kovačević, V., Šepu, M., Kaučić, D., Mikoč, V. (2012): Maize yields variation among years as function of weather regimes and fertilization. *Növénytermelés*, Vol. 61, p. 85-88.

Turalija, A., Vrsaljko, A., Jurić, G., Kelava, I., Drenjančević, M., Stanisljević, A., Jukić, V. (2011): Small sacral objects as a landscape determination in Croatia. Bulletin of University of agricultural sciences and veterinary medicine. Horticulture, volume 68, issue 1/2011.437-443.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu

Bavec, F., Stipešević, B., Bavec, M. (2012): A View of a Agronomists on the EU Environmental measures for a field level to be taken after 2013. Proceedings & abstracts of the 5th international scientific/professional conference Agriculture in Nature and Environment Protection / Stipešević, Bojan ; Roberta, Sorić (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 24-33 (međunarodni skup, plenarno izlaganje).

Benković-Lačić, T., Miroslavljević, K., Benković, R., Stanisljević, A., Brmež, M. (2011): Potencijal organske gnojidbe na prirod i kakvoću ploda jabuka (*Malus domestica* Borkh). The 4th international scientific/proffesional conference. Agriculture in nature and environment protection, Vukovar, Croatia, 1-3 june 2011: 118-123.

Birkás M., Kisic I., Jug D., Bottlik L., Pósa B. (2012): Soil phenomena and soil tillage defects in the past two years – A scientific approach. 5th International Scientific/Professional Conference, Agriculture in Nature and Environment Protection, Vukovar, 4th – 6th June 2012.: 11-23. ISBN 978-953-7858-01-8. (Cjeloviti rad – usmeno izlaganje - plenarno).

Bukvić, G., Jukopila, D., Grlišić, S., Gantner, R., Steiner, N., Greger, Ž. (2012): Masa suhe tvari i sadržaja dušika u korijenu, vriježama i listovima kultivara bijele djeteline uzgajanih na kiselim tlima. Proceedings and Abstracts of the 5th International Scientific/Professional Conference „Agriculture in Nature and Environment Protection“. Stipešević, B., Sorić, R. (ur.). Glas Slavonije d.d., Osijek: 226-231. (Cjelovit rad, usmeno izlaganje).

Bukvić, G., Grlišić, S., Antunović, M., Stanisljević, A., Bukvić, A. (2012): Influence of soil acidity on yield and P and Zn contents of white clover cultivars. Compendium of Abstracts of The 8th International Symposium on Plant – Soil Interactions at Low pH. Stranice 162.-163. October 18-22, 2012, Bengaluru, India. (poster, međunarodna recenzija, objavljeni sažetak, znanstveni).

Bukvić, G., Jukopila, D., Grlišić, S., Gantner, R., Steiner, N., Greger, Ž. (2012): Masa suhe tvari i sadržaja dušika u korijenu, vriježama i listovima kultivara bijele djeteline uzgajanih na kiselim tlima // Proceedings and Abstracts of the 5th International Scientific/Professional Conference Agriculture in Nature and Environment Protection / Stipešević, B., Sorić, R. (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 226-231 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Čupić, T., Gantner, R., Popović, S., Tucak, M., Sudar, R., Stjepanović, M. (2012): Rasprostranjenost jednogodišnjih mahunarki u Hrvatskoj // Proceedings & abstracts of the 5th international scientific/ professional conference / Stipešević, B., Sorić, R.I (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., 2012. 220-225 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Dumanović, Z., Videnović, Ž., Simić, M., Stipešević, B., Srđić, J., Dragičević, V. (2012): The effect of precipitation and soil tillage systems on maize yield variability on Chernozem type of soil. Proceedings & abstracts of the 5th international scientific/professional conference Agriculture in Nature and Environment Protection / prof.dr.sc.sc. Bojan Stipešević, Roberta Sorić, dipl.ing (ur.). Vukovar : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 283-288 (međunarodni skup, predavanje).

Gumze, A., Kovačević, V., Lisjak, M., Špoljarević, M., Stanisljević, A., Kerovec, D., Teklić, T. (2012): Specifičnost Pioneer® hibrida kukuruza u akumulaciji Fe, Mn, Zn, Cu i Se // Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma / Pospišil, Milan (ur.). Zagreb : Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2012: 126-127. (predavanje,međunarodna recenzija,sažetak,znanstveni)

Heffer, G., Gantner, R., Kraljević, D., Bukvić, G., Tolić, S., Ismić, E. (2012): Agrotehnika u suzbijanju korova u ekološkom krmnom bilju // Proceedings & abstracts 5th international scientific/professional conference Agriculture in Nature and Environment Protection / Stipešević, B., Sorić, R. (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., 2012. 174-179 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

- Ištuk, S., Jurković, V., Musović, A., Stanisavljević, A., Dugalić, K., Čmelik, Z. (2012): Osobine introduciranih sorti trešanja u agroekološkim uvjetima Osijeka. 7. Znastveno-stručno savjetovanje hrvatskih voćara s međunarodnim sudjelovanjem, Virovitica (Višnjica), Hrvatska, 2. i 3. ožujka 2012: 45-46.
- Josipović, A., Gantner, R., Bukvić, G., Tolić, S. (2012): Zaštita od poljskih glodavaca u ekološkom krmnom bilju. Proceedings & abstracts 5th international/professional conference Agriculture in Nature and Environment Protection. Stipešević, B., Sorić, R. (ur.). Osijek :185-190
- Ištuk, S., Musović, A., Markulj, M., Vuković, M., Brus, K., Dugalić, K., Stanisavljević, A. (2011): Preliminarni rezultati istraživanja pomoloških osobina novih sorti nektarina. 6. Znastveno-stručno savjetovanje hrvatskih voćara s međunarodnim sudjelovanjem, Ilok, Hrvatska, 4. i 5. ožujka 2011: 34-35.
- Josipović, A. Gantner, R., Bukvić, G., Tolić, S. (2012): Zaštita od poljskih glodavaca u ekološkom krmnom bilju // Proceedings & abstracts 5th international/professional conference Agriculture in Nature and Environment Protection / Stipešević, B., Sorić, R. (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., 2012. 185-190 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
- Kažimir, Z., Gligorić, D., Stipešević, B., Brozović, B., Stošić, M., Jug, D., Jambrović, A., Šimić, M., Dumanović, Z. (2012): Utjecaj folijarne prihrane na prinos kukuruza. Proceedings & abstracts of the 5th international scientific/professional conference Agriculture in Nature and Environment Protection / prof.dr.sc.sc. Bojan Stipešević, Roberta Sorić, dipl.ing (ur.). Vukovar : Glas Slavonije, d.d., Osijek, 2012. 328-332 (međunarodni skup, predavanje).
- Kiš, D., Marić, S., Jurić, T., Guberac, V., Lončarić, Z. (2011): Soybean biomass as fuel and fertilizer. 22nd International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry. Srajevo, BiH, 28.9.-1.10.2011.
- Kovačević, V., Rastija, M., Ilijkić, D. (2011): Weather conditions effects on yield of main field crops in Croatia // Proceedings of the International Conference TEAM 2011 / Prelovska, Alena (ur.). Trnava : University of Applies Sciences of Slavonski Brod, Croatia, 2011: 348-351. (poster, međuna rodna recenzija, objavljeni rad ,znanstveni)
- Kovacevic, V., Rastija ,D., Loncaric, Z., Sudar, R. (2012): Improvement of acid soil and field crops yield by liming with fertdolomite. The 8th International Symposium on Plant-Soil Interactions at Low pH. October 18-22, 2012, Bengaluru, India. Compendium of Abstracts. p. 206-207. (poster)
- Kovačević, V., Šimić, D., Rastija, M., Rastija, D. (2011): Potassium fertilization and genotype effects on the field crops in rotation // Proceedings of International Scientific Symposium of Agriculture „Agrosym Jahorina 2011“. Istočno Sarajevo : Poljoprivredni fakultet Istočno Sarajevo, 2011: 17-25. (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
- 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 2. 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronomia. Opatija. Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet / Pospišil, M. (ur.). Zagreb : Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2012: 502-506. (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
- Loncaric Z., Ivezic V., Kovacevic V., Kadar I., Popovic B., Karalic K., Rastija D. (2012): Heavy metal sin agricultural soils of eastern Croatia. In: Safe Food, Proceedings of 16th International Eco-Conference (Aleksic N., Editor), 26 - 29 Sept. 2012, Novi Sad, Serbia, Ecological Movement of Novi Sad, p. 155-164. (usmeno).
- Lončarić Z., Kadar, I., Jurkovic, Z., Kovačević, V., Popovic, B., Karalic, K. (2012): Teški metali od polja do stola. Proceedings . 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture, Opatija, Croatia, Faculty of Agriculture in Osijek, (Editors: Maric S., Lončarić Z.): 14-23.
- Lončarić, Z., Karalić, K., Popović, B., Bukvić, G., Vukobratović, M., Rekasi, M. (2011): Maturity and stability of composted pig manure used as a growing media // Book of abstracts of oral presentations and posters of International Symposium on Growing Media, Composting and Supatrate Analysis. / Martinez, Xavier F. (ur.). Barcelona : International Society for Horticultural Science, 2011. 118-118 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).

- Markovic, M., Josipovic, M., Sostaric, J., Plavsic, H., Japundzic-Palenkic, B. (2011): Correlation analysis for yield and some morpho-physiological indicators of maize leaf. Proceedings of 3rd International Scientific and Expert Conference Team 2011 & Co-Mat-Tech 17TH International Scientific Conference. 19th – 21rd October 2011, Trnava, Slovakia. pp. 352-355. Usmeno izlaganje rada
- Marković M., Josipović M., Šoštarić J., Brkić I., Brkić A. (2012.): Utjecaj navodnjavanja i gnojidbe dušikom na urod i visinu hibrida (*Zea mays L.*). Zbornik radova 5. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa Poljopirvreda u zaštiti prirode i okoliša. 4.-6. lipnja 2012., Vukovar. 300-305. Usmeno izlaganje rada
- Marković M., Kovačević V., Šoštarić J., Josipović M., Ilkić D. (2012.): Maize (*Zea Mays L.*) Production In Climate Change Conditions. Tematski zbornik radova savjetovanja MELIORACIJE 12. 26. siječnja 2012. god., Novi Sad, Republika Srbija. Str. 128-135. Usmeno izlaganje rada
- Markulj, M., Vuković, M., Ištuk, S., Musović, A., Brus, K., Dugalić, K., Stanislavljević, A. (2011): Preliminarni rezultati istraživanja pomoloških osobina sorti trešanja ranog roka dozrijevanja. 6. Znastveno-stručno savjetovanje hrvatskih voćara s međunarodnim sudjelovanjem, Ilok, Hrvatska, 4. i 5. ožujka 2011: 24-25.
- Musović, A., Jurković, V., Ištuk, S., Brus, K., Stanislavljević, A., Sudar, R. (2012): Osobine introduciranih sorti bresaka i nektarina u agroekološkim uvjetima Osijeka. 7. Znastveno-stručno savjetovanje hrvatskih voćara s međunarodnim sudjelovanjem, Virovitica (Višnjica), Hrvatska: 2.
- Novoselović, D., Šimek, R., Marić, S., Drezner, G. (2012): Expected selection response for wheat quality traits. Zbornik radova/Proceedings from 47th Croatian & 7th International Symposium on Agriculture / Milan Pospišil (ur.). Zagreb : Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, 2012. 299-303.
- Oblačić, J., Gantner, R., Brozović, B., Stipešević, B., Bukvić, G., Tollić, S. (2012): Malčevi u suzbijanju korova u ekološkom krmnom bilju // Proceedings & abstracts 5th international scientific/professional conference Agriculture in Nature and Environment Protection / Stipešević, Bojan ; Sorić, Roberta (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., 2012. 169-173 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
- Parađiković, N., Vinković, T., Vinković Vrček, I., Tkalec, M., Lončarić, Z., Milaković, Z. (2011): Koncentracija Ca u plodu i listu paprike kao rezultat tretiranja biostimulatorima. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. 2011. 125-126 (sažetak, prezentacija)
- Parađiković, N., Vinković, T., Vinković Vrček, I., Žuntar, I., Bojić, M., Medić-Šarić, M. (2011): Značaj prirodnih biostimulanasa na prehrambenu vrijednost ploda paprike (*Capsicum annuum L.*). Zbornik Sažetaka - 1. Hrvatski Kongres Zdravstvene Ekologije / Branimir, Čvorešćec i sur. (ur.). Zagreb: Hrvatski zavod za javno zdravstvo. Str. 107-108 (cjeloviti rad, poster).
- Parađiković, N., Butković-Soldo, S., Tkalec, M., Soldo, A., Vinković, T. (2012): Terapija biljkama kao neuro i fizikalna rehabilitacija. Zbornik radova, 3. internacionalna škola iz psihijatrije i kognitivne neuroznanosti, motivacija, kreativnost, realizacija (2011.) Šendula-Jengić; Kapović, Miljenko; Peterlin, Borut ; Zalar, Bojan (ur.). Zagreb: Denona d.o.o., 129-131. (poster, cjeloviti).
- Parađiković, N., Mustapić-Karlić, J., Teklić, T., Tkalec, M., Vinković, T. (2012): Uzgoj cvijeta gerbera (*Gerbera jamesonii* Bolus ex. Hooker F.) u hidropunu. Book of abstracts of 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture / Pospišil, Milan (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, 102-103. (predavanje, sažetak).
- Parađiković, N., Tkalec, M., Čosić, J., Vinković, T., Kraljičak, J., Bogdanović, K. (2012): Utjecaj dubine sadnje cvjetnih vrsta *Gladiolus L.* i *Lilium L.* na početak cvatnje. Proceedings of Coference of Agronomy Students with international participations/Ostojić, Aleksandar (ur.). Banja Luka: ST-UR AKADEMAC, 79-82 (predavanje, cjeloviti rad).
- Parađiković, N., Tkalec, M., Mustapić- Karlić, J., Križan, I., Vinković, T. (2012): Uzgoj *Pelargonium Peltatum* i *Pelargonium x hortum* iz reznica. Book of Abstract of I international symposium and XVII scientific conference of agronomist of Republic of Srpska / Boris Pašalić (ur.). Banja Luka: Poljoprivredni fakultet Banja Luka, 58-58. (predavanje, sažetak).

- Parađiković, N., Vinković, T., Tkalec, M., Parađiković, L., Andračić, I., Kraljičak, J. (2012): Značaj slavonskog ozimog češnjaka (*Allium sativum L.*). Proceedings of Conference of Agronomy Students with international participations/Ostojić, Aleksandar (ur.). Banja Luka : ST-UR AKADEMAC, 87-90. (predavanje, cjeloviti rad).
- Paunović, A., Kovačević, V., Knežević, D., Jelić, M., Madić, M., Rastija, M., Ilkić, D., Knežević, J. (2012): Maize yield variations in Northern Serbian and Eastern Croatian regions. Proceedings of 47th Croatian & 7th International Symposium on Agriculture. Opatija, 13-17. February 2012. p. 522-525. (poster)
- Rastija, D., Popović, S., Rastija, M., Tucak, M. (2012): Liming effects on yield of alfalfa hay and toxic metals concentrations. Proceedings of XVI International Eco-Conference Safe Food. September 26-29, 2012, Novi Sad, Serbia. p. 219-225. (poster, usmeno)
- Rastija, M., Sudarić, A., Kovačević, V., Ilkić, D., Varga, I. (2012): Impacts of liming on yield, protein contents and cadmium status of soybean. Proceedings of XVI International Eco-Conference-Safe Food. 26-29 september 2012, Novi Sad, Serbia. p. 243-250. (poster, usmeno)
- Rastija, V., Jukić, V., Drenjančević, M., Stanisljević, A., Turalija, A. (2012): Changes in Total Phenolics, Total Anthocyanins, and Antioxidant Activity During Ripening of Grapes // Proceedings and abstracts 5th international scientific/processional conference: Agriculture in nature and environment protection / Stipešević, B.; Sorić, R. (ur.). Osijek: Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 317-322 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
- Rotim, S., Stipešević, B., Bavec, F., Jug, I., Jug, D., Brozović, B., Stošić, M. (2012): Tehnološka rješenja uzgoja heljde. Proceedings & abstracts of the 5th international scientific/professional conference Agriculture in Nature and Environment Protection / prof.dr.sc.sc. Bojan Stipešević, Roberta Sorić, dipl. ing (ur.). Vukovar : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 334-338 (međunarodni skup, predavanje).
- Simic D., Franic M., Fulgosi H., Loncaric Z., Soric R., Jambrovic A., Ledencan T., Zdunic Z., Kovacevic V., Brkic I. (2012): Breeding strategies for metal accumulation in maize – from conventional breeding to cisgenesis. 19 EUCARPIA General Congress, May 21-24, 2012, Budapest, Hungary (usmeno).
- Simić, M., Dragičević, V., Doljanović, Ž., Jug, D., Brankov, M., Stipešević, B. (2011): Effect of applied herbicides (fluchloridone+smetolachlor) on weeds in different stage of sunflower growth. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. Opatija. Croatia, 704-708. ISBN 978-953-6135-84-4 (web). (Cjeloviti rad – usmeno izlaganje).
- Stanisljević, A., Vuković, M., Baličević, R., Brmež, M., Ištuk, S., Musović A. (2012): Herbicidno djelovanje nekih organskih kiselina. // Proceedings and abstracts 5th international scientific/processional conference: Agriculture in nature and environment protection. Vukovar/ Stipešević, B.; Sorić, R. (ur.). Osijek: Glas Slavonije d.d., Osijek, (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
- Stjepanović, M., Gantner, R., Bagarić, H., Radan, Z., Marincel, I., Koričić, Z. (2011): Prinos zelene mase i korištenje sudanske trave kod naknadne sjetve. Proceedings. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. Pospišil, Milan (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, Zagreb, Hrvatska:732-735.
- Šimić, D., Franić, M., Fulgosi, H., Lončarić, Z., Sorić, R., Jambrović, A., Ledenčan, T., Zdunić, Z., Kovačević, V., Brkic, I. (2012): Breeding strategies for metal accumulation in maize – from conventional breeding to cisgenesis. 19 EUCARPIA General Congress, May 21-24, 2012, Budapest, Hungary.
- Šušak, U., Parađiković, N., Zeljković, S., Tkalec, M. (2012): Uticaj supstrata na rast i razvoj pelargonije (*Pelargonium peltatum L.*) proizvedene iz rezница. Proceedings of Conference of Agronomy Students with international participations/Ostojić, Aleksandar (ur.). Banja Luka : ST-UR AKADEMAC, 70-74. (predavanje, cjeloviti rad).
- Tkalec, M., Parađiković, N., Kraljičak, J., Tepeš, M., Zeljković, S. (2012): Utjecaj temperature i dubine sjetve na rast i razvoj jednogodišnjih cvjetnih vrsta. Book of Abstract of I international symposium and XVII scientific conference of agronomist of Republic of Srpska/Boris Pašalić (ur.). Banja Luka: Poljoprivredni fakultet Banja Luka, 59-59 (predavanje, sažetak).

- Tkalec, M., Parađiković, N., Kraljičak, J., Zeljković, S. (2011): Primjena različitih preparata za trajnost cvijeta ruže u vazi. 4. nastavno-stručni skup, "Studenti u susret nauci". Banja Luka, RS, BIH, 160-161 (predavanje, sažetak).
- Tkalec, M., Parađiković, N., Zeljković, S., Vinković, T. (2012): Učinkovitost biostimulatora na rast i razvoj divlje ruže. Book of abstract of 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture / Pospišil, Milan (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, 110-111 (predavanje, sažetak).
- Tkalec, M., Parađiković, N., Zeljković, S., Vinković, T. (2012): Influence of medium on growth and development of wild rose in vitro. Book of abstract / Milošević, Mirjana ; Hristov, Nikola ; Kondić-Špika, Ankica ; Balašević-Tubić, Svetlana ; Marijanović-Jeromela, Ana ; Kovačević, Mira (ur.). Novi Sad : Biblioteka Matice srpske, 23-23. (predavanje, sažetak).
- Tucak, M., Popović, S., Čupić, T., Španić, V., Gantner, R., Meglič, V. (2012): Uloga, stanje i perspektiva krmnih leguminoza u ekološkoj proizvodnji // Proceedings & abstracts of the 5th international scientific/professional conference, „Agriculture in Nature and Environment Protection“ / Stipešević, Bojan ; Sorić, Roberta (ur.). Osijek : Glas Slavonije d.d., 2012. 201-206 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad).
- Varga, I., Antunović, M., Kristek, A. (2012): Pregled proizvodnje duhana u Hrvatskoj. Proceedings & Abstracts 5th international scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection. Vukovar 4th – 6th June 2012. Republika Hrvatska.
- Vinković, T., Parađiković, N., Tkalec, M., Teklić, T., Lončarić, Z. (2012): Utjecaj biostimulatora na sadržaj hranjiva u pojedinim organima i biljci rajčice. Book of abstracts of 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture / Pospišil, Milan (ur.). Zagreb : Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, 114-115. (predavanje, sažetak).

Sažeci na međunarodnim skupovima

- Šubarić, D., Babić, J., Ačkar, Đ., Jozinović, A., Klarić, I., Guberac, V. (2011): Influence of extrusion process on the properties of mixtures of corn meal with buckwheat and chestnut flour. 6th International Congress Flour-Bread '11 and 8th Croatian Congress of Cereal Technologists Brašno-kruh '11 : Book of Abstracts / Koceva Komlenić, Daliborka (ur.). Osijek, Faculty of Food Technology, 2011. 72-72
- Petrović, S., Karsai, I., Marić, S., Čupić, T. (2011): Genetic Diversity of Winter Wheat Germplasm. EWAC – EUCARPIA Cereals Section, Novi Sad, Serbia, November 7-11, 2011.
- Lalić, A., Abičić, I., Kovačević, J., Šimić, G., Drezner, G., Novoselović, D., Dvojković, K., Guberac, V. (2012): Procjena sorti ozimog ječma u uvjetima proizvodnje Republike Hrvatske. Zbornik radova/Proceedings from 47th Croatian & 7th International Symposium on Agriculture / Milan Pospišil (ur.). Zagreb : Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, 2012. 289-293
- Petrović, S., Marić, S., Rebekić, A., Guberac, V., Šubarić, D., Ačkar, Đ. (2012): Winter wheat germplasm quality traits and possibilities for targeted end use quality. EUCARPIA, Plant breeding for future generations, 21.-24. svibnja 2012., Budimpešta, Mađarska.
- Čupić, T., Marić, S., Popović, S., Tucak, M. (2012): Influence and effects of semi-leafless field pea on dry matter yield. . EUCARPIA, Plant breeding for future generations, 21.-24. svibnja 2012., Budimpešta, Mađarska.

Stručna predavanja

prof.dr.sc.sc. Bojan Stipešević

- 27. 3. 2012. predavanje u Belišću, u organizaciji udruge Eko-Karašica, "Konvencionalno, integrirano i ekološko ratarstvo: koje odabratiti?"

dr.sc. Ranko Gantner

- održana stručna predavanja iz odabranih poglavljia Tečaja o proizvodnji zdrave hrane u Glini (Srednja škola Gлина), od 22. veljače do 1. ožujka 2012., u okviru projekta YMCA – Mladi za razvoj poljoprivrede:

Suvremena poljoprivredna proizvodnja

Održiva poljoprivredna proizvodnja

Ekološka poljoprivredna proizvodnja

prof.dr.sc. Nada Parađiković

- "Proizvodnja deklariranog sadnog materijala slavonskog ozimog češnjaka" predavač: prof. dr. sc. Nada Parađiković, Poljoprivredni fakultet Osijek, organizator: Panonicus zadruga voćara i povrtlara i Upravni odjela za poljoprivredu, šumarstvo i ruralni razvoj, Vinkovci, 22. svibanj, 2012.
- „Proizvodnja povrća u zaštićenim prostorima i na otvorenom polju“ - predavač: prof.dr.sc.sc. Nada Parađiković, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, organizator: Udruga povćara i voćara Trpinja, u Trpinji, 14.05.2012.
- Agencija za pružanje stručnih usluga u poljoprivredi RS, pozvano predavanje „Osnaživanje žena – uzgoj u plastenicima“, Gradiška, 15.12.2011. predavač: prof. dr. sc. Nada Parađiković
- Savjetnički dani biljne proizvodnje, „Nove tehnologije u proizvodnji paprike“ organizatori: Hrvatska poljoprivredna komora, Stubičke Toplice, 8-9.12.2011., predavač: prof.dr.sc.sc. Nada Parađiković

dr.sc. Tomislav Vinković

- Savjetnički dani biljne proizvodnje, „Učinkovitost primjene biostimulatora u uzgoju presadnica rajčice“, organizatori: Hrvatska poljoprivredna komora, Stubičke Toplice, 8-9.12.2011.

Sudjelovanje na međunarodnim znanstvenim skupovima

Znanstveni skup 13. – 14. listopada 2011. god. Split. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo. Znanstveno vijeće za zaštitu prirode. Znanstveni skup „Šumarstvo i poljoprivreda hrvatskog sredozemlja na pragu europske unije“

11. International symposium „Prospect for the 3dh millennium agriculture“ 27th – 29th September 2012, Cluj-Napoca, Romania.

11th Alps-Adria Scientific Workshop: Green Water. 26-31 March, 2012, Smolenice, Slovakia

16th International Eco-Conference and 7th Eco-Conference on Safe Food, Novi Sad, Serbia, 26 - 29 September 2012.

6th International Congress Flour-Bread '11 and 8th Croatian Congress of Cereal Technologists Brašno-kruh '11, Opatija, Croatia, 12-14 October 2011.

3rd international Scientific and Expert Conference TEAM 2011. 19 – 21 10. 2011. Trnava, Slovačka. Usmeno izlaganje rada – Correlation analysis for yield and some morpho-physiological indicators of maize leaf

International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry. Sarajevo, BiH, 28.9.-1.10.2011.

47. hrvatski i 7. međunarodni znanstveni simpoziji agronoma 13.-17. veljače 2012., Opatija, Hrvatska.

5. međunarodni znanstveno-stručni skup „Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša“. 4. – 6. lipnja 2012. Vukovar.

Conference of Agronomy Students with international participations, 9-10.10.2012., Banja Luka, RS, BIH.

EUCARPIA, Plant breeding for future generations, 21.-24. svibnja 2012., Budimpešta, Mađarska

EWAC – EUCARPIA Cereals Section, Novi Sad, Serbia, November 7-11, 2011

Internacionalna škola iz psihiatrije i kognitivne neuroznanosti, Rab, 6-7.10.2011.

International Conference on BioScience: Biotechnology and Biodiversity-Step in the future- The Forth Joint UNS-PSU Conference, 18-20.6.2012. Novi Sad, Republika Srbija

International Symposium and XVII Scientific Conference of Agronomist of Republic of Srpska. 19.-22.03..2012., Trebinje, RS, BiH.

Nastavno-stručni skup, "Studenti u susret nauci", 23.-25.11.2011., Banja Luka, RS, BiH

The 8th International Symposium on Plant – Soil Interactions at Low pH. Bengaluru (Indija), 18. – 22. listopad 2012.

5.3.4. Sudjelovanje u medijima (radio, TV, novine, časopisi za popularizaciju struke):

prof.dr.sc.sc. Bojan Stipešević

- suradnja s časopisom "Agroglas": 9 članaka

prof.dr.sc.sc. Nada Paradžiković

- STV, Prestavljanje projekta osječko- baranjske županije " Razmnožavanje presadnica povrća i cvijeća-in vitro (Poticaj i Panorama), studeni, 2011.
- STV, Utjecaj niskih temperature na kulture u plastenicima i staklenicima, Kronika dana, Poticaj, veljača 2012.
- STV, Autohtoni slavonski bijeli luk, uzgoj in vitro 12.06.2012.

5.3.5. Sudjelovanje u radu stručnih komisija i povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

prof.dr.sc. Manda Antunović

- član Radne grupe za priznavanje sorti industrijskog bilja pri Ministarstvu poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva.
- predsjednica Etičkog povjerenstva Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku
- glavna urednica časopisa „Poljoprivreda“
- 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, Radne grupe za priznavanje krmnog bilja pri Ministarstvu poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja

prof.dr.sc. Vlado Guberac

- član Matičnog odbora za područje Biotehničkih znanosti
- član EUCARPIA-e
- član Društva agronoma Osijek

Dario Iljkić, dipl. ing.

- član EUCARPIA – e
- član Društva agronoma Osijek

mr.sc. Vladimir Jukić

- član Komisije za ocjenjivanje jakih alkoholnih pića HGK
- član dviju međunarodnih komisija za ocjenjivanje vina (Maribor, Novi Sad)
- član Povjerenstva za integriranu proizvodnju grožđa
- član Stručnog savjeta za praćenje stanja u proizvodnji i preradi u sektoru vinarstva i jakih pića
- rad u vinogradarskim i vinarskim udruženjima
- član izdavačkog savjeta stručnog dvojčetnika Agroglas

prof.dr.sc. Vlado Kovačević

- član Odbora za podjelu Državnih nagrada za znanost pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa
- član Uređivačkog odbora (Editorial Board) časopisa Acta Agriculture Serbica. Izdavač: Agronomski fakultet u Čačku Univerziteta u Kragujevcu, Srbija
- član Znanstvenog odbora (Scientific Board) 10th Alps-Adria Scientific Workshop (14-19 March, 2011, Opatija, Croatia)

DEPARTMENTS ACTIVITIES

- član Naučnog odbora XVI međunarodnog naučno-stručnog savjetovanja agronoma Republike Srpske (Trebinje, 22.-25. ožujka 2011. Republika Srpska, Bosna i Hercegovina).
- član Programskog odbora (Programme Committee) VII Conference of Agronomy Students (24-26 August, 2011, Faculty of Agronomy Cacak, 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.

prof.dr.sc. Sonja Marić

- član Radne grupe za priznavanje sorti industrijskog bilja pri Ministarstvu poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva.
- član Akreditacijskog savjeta AZVO – a
- član uredništva časopisa JCEA, Journal of Central European Agriculture.
- član Društva agronoma Osijek
- član EUCARPIA – e

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. Sonja Petrović

- član EUCARPIA – e
- član Društva agronoma Osijek

mr.sc. Mirko Puljko

- član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Znanstvenom vijeću za zaštitu prirode

doc.dr.sc. Aleksandar Stanisljević

- član Stručne radne grupe iz područja integriranog voćarstva pri Ministarstvu poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja
- član odbora za kontinentalno voćarstvo pri Hrvatskoj poljoprivrednoj komori

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 Grupe za javno zdravstvo, hranu i vodu (Public health and food/water group-PHFWG) pri Sjevernoatlanskom savezu (North Atlantic Treaty Organization – NATO).

- član Povjerenstva za integriranu proizvodnju ratarskih kultura pri Ministarstvu poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja.
- predsjednik Znanstvenog odbora (Scientific Committee) 5. međunarodne znanstveno/stručne konferencije "Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša", Vukovar, 4-6. lipnja 2012. godine.

dr.sc. Tomislav Vinković

- Član Povjerenstva za izradu Pravilnika o ekološkoj proizvodnji bilja i životinja (imenovan 2012. godine)
- Član Povjerenstva za izradu Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa iz područja integriranog povrćarstva za 2013. Godinu (imenovan 2012. godine)
- Član tehničkog odbora 34 (TO 34/PO2); Svježe voće i povrće – Hrvatski zavod za norme

Alka Turalija, dipl. ing.

- član ocjenjivačkog tijela Centra za rehabilitaciju, Osijek
- član komisije za obnovu dvorca i perivoja Marijin dvor Lužnica
- član radne komisije za obnovu pustare Zlatna greda

5.3.6. Objavljene publikacije (udžbenici, elaborati, priznate sorte, patenti)

Udžbenici i skripte

Stjepanović, Mirko; Čupić, Tihomir; Gantner, Ranko (2012.): Grašak. Udžbenik Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Poljoprivredni fakultet u Osijeku i Poljoprivredni institut Osijek, Osijek.

Poglavlja u knjizi

Birkas, Marta; Biro, Borbala; Kisić, Ivica; Stipešević, Bojan. The importance of the soil microbial status - A review of research and practical experience in the Pannonian region // Soil Tillage and Microbial Activities / Mohammad Miransari (ur.). Kerala: Trivandrum, 2011. Str. 19-36.

Birkas, Marta; Bottlik, Laszlo; Kisić, Ivica; Jug, Danijel; Mesić, Milan. Talajmuvelesi Feladatok a Fenntarthato Szantofoldi Novenytermesztesben // Termesztesi Tenyezok a Fenntarthato Novenytermesztesben / Pepo, Peter (ur.). Debrecen: University of Debrecen, Faculty of Agricultural and Food Sciences and Environmental Management, 2010. Str. 31-38.

Kovacevic V., Sudaric A., Antunovic M. (2011): Mineral Nutrition. In : Soybean Physiology and Biochemistry (edited by Hany A. El-Shemy). InTech Publisher, November 2011, (ISBN 978-953-307-534-1). p. 389 – 426.

Priznate sorte, patenti

Stjepanović, Mirko; Bukvić, Gordana; Popović, Svetislav; Gantner, Ranko; Stjepanović, Goran (2011.): Alek. Sorta jaroga stočnog graška (*Pisum sativum* L. ssp. *sativum* convar. Alek). Poljoprivredni fakultet u Osijeku i Poljoprivredni institut Osijek.

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

Viši asistenti: dr.sc. Vesna Rastija

Asistenti: Dejan Agić, prof.

Stručni savjetnici: Dušanka Davidović-Amić, dipl.ing.

Kemijski tehničari: Lončar Branka

Grčić Dragica

Štulac Vladimir

Članovi Zavoda:

prof.dr.sc. Dragan Amić (predstojnik)

doc.dr.sc. Drago Bešlo (zamjenik predstojnika)

doc.dr.sc. Vesna Rastija

Dejan Agić, prof.

Laboratorij za kemiju

Dušanka Davidović-Amić, dipl.ing. (voditeljica)

Branka Lončar, kemijski tehničar

Dragica Grčić, 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

1. Odnos strukture i aktivnosti flavonoida (079-0000000-3211)

Voditelj: prof. dr. sc. Dragan Amić

Stručni projekti

2. 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)

1. B. Vukelić, B. Salopek-Sondi, J. Špoljarić, I. Sabljić, N. Meštrović, D. Agić, M. Abramić, Reactive cysteine in the active-site motif of *Bacteroides thetaiotaomicron* dipeptidyl peptidase III is a regulatory residue for the enzyme activity. *Biological Chemistry*. 393 (2012) 37-46.
2. V. Rastija, D. Bešlo, S. Nikolić, Two-dimensional quantitative structure-activity relationship study on polyphenols as inhibitors of α -glucosidase, *Med. Chem. Res.* 12 (2012) 3984-3993.
3. V. H. Masand, D. T. Mahajan, K. N. Patil, T.B. Hadda, R. D. Jawarkar, S. D. Thakur, V. Rastija, CoMSIA and POM analyses of anti-malarial activity of synthetic prodiginines, *Bioorg. Med. Chem. Lett.* 22 (2012) 4827-4835.
4. D. T. Mahajan, V. H. Masand, K. N. Patil, T. B. Hadda, V. Rastija, Integrating GUSAR and QSAR analyses for anti-malarial activity of synthetic prodiginines against mulri drug resistant strain, *Med. Chem. Res.* (2012) (prihvaćen za objavljivanje).
5. Z. Marković, D. Milenković, J. Đorović, J. M. Dimitrić Marković, V. Stepanić, B. Lučić, D. Amić, PM6 and DFT study of free radical scavenging activity of morin. *Food Chemistry*, 134 (2012) 1754-1760.
6. Z. Marković, D. Milenković, J. Đorović, J. M. Dimitrić Marković, V. Stepanić, B. Lučić, D. Amić, Free radical scavenging activity of morin 2'-O- phenoxide anion. *Food Chemistry*, 135 (2012) 2070-2077.

Sudjelovanje s priopćenjima na znanstvenim i stručnim skupovima

u zemlji:

1. S. Grlušić, G. Bukvić, D. Agić, M. Antunović, D. Novoselović, Utjecaj genotipa i godine na morfološka svojstva i prinos crvene djeteline. *Zbornik sažetaka 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma*. M. Pospišil (ur.). Zagreb : Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, (2012) 53-54 (predavanje, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).
2. M. Špoljarević, I. Štolfa, R. Vuković, D. Agić, M. Lisjak, L. Andrić, T. Teklić,

Vigor sjemena soje pod utjecajem abiotskog stresa, *Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma*. M. Pospišil (ur.). Zagreb: Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, (2012) 77-78 (predavanje, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).

3. V. Rastija, V. Jukić, M. Drenjančević, A. Stanisljević, A. Turalija, Changes in total phenolics, total anthocyanins, and antioxidant activity during ripening of grapes, *Proceedings and abstracts 5th international scientific/processional conference: Agriculture in nature and environment protection*, Stipešević, Bojan; Sorić, Roberta (ur.). Osijek: Glas Slavonije d.d., Osijek, Hrvatska, (2012) 317-322 (predavanje, međunarodna recenzija, znanstveni rad).

u inozemstvu:

1. V. Rastija, S. Nikolić, V. D. Masand, application of desirability analysis for finding the optimal levels of the molecular descriptors in QSAR models, CADASTER Workshop 2012. München, 2012. 12-12 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni rad).

5.5. ZAVOD ZA KEMIJU, BIOLOGIJU I FIZIKU TLA

Predstojnica: prof.dr.sc. Zlata Milaković

Zamjenica predstojnice: prof.dr.sc. Vesna Vukadinović

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, tri docenta, jedan viši asistent 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

Katedre Zavoda

1. Katedra za ishranu bilja i fertilizaciju:

prof.dr.sc. Blaženka Bertić – predsjednica katedre
prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović
doc.dr.sc. Irena Jug
dr.sc. Boris Đurđević
Larisa Bertić

2. Katedra za mikrobiologiju i zemljjišne resurse:

prof.dr.sc. Zlata Milaković
prof.dr.sc. Vesna Vukadinović – predsjednica katedre
doc.dr.sc. Gabriella Kanižai Šarić
Helena Ristić

5.5.1. Nastavna djelatnost

Modul	Koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Osnove tloznanstva i biljne proizvodnje	B. Bertić	V. Vukadinović V. Vukadinović I. Jug D. Jug B. Stipešević
Pedologija	D. Rastija	V. Vukadinović B. Bertić
Pedologija i mikrobiologija	D. Rastija	V. Vukadinović G. Kanižai Šarić
Ekofiziologija i ishrana bilja	Z. Lončarić	T. Teklić V. Vukadinović B. Bertić B. Đurđević
Ishrana bilja	V. Vukadinović	B. Bertić Z. Lončarić K. Karalić B. Đurđević
Opća mikrobiologija	Z. Milaković	G. Kanižai Šarić
Integralni projekti u biljnoj proizvodnji	V. Vukadinović	B. Bertić Z. Lončarić I. Jug
Osnove agroekologije	B. Bertić	V. Vukadinović I. Jug B. Popović
Diplomski studij		
Ekosustavi u ekološkoj poljoprivredi	V. Vukadinović	I. Bogut Z. Lončarić J. Kanisek R. Lončarić I. Jug B. Đurđević
Fertilizacija u ekološkoj poljoprivredi	Z. Lončarić	B. Bertić Đ. Banaj K. Karalić B. Popović
Hidropedologija	D. Rastija	V. Vukadinović
Modeliranje biljne proizvodnje	Z. Lončarić	V. Vukadinović D. Rastija
Pedogeneza i sistematika tala	V. Vukadinović	D. Rastija
Fiziologija mineralne ishrane	T. Teklić	B. Bertić Z. Lončarić V. Vukadinović
Zemljivojni resursi	V. Vukadinović	B. Bertić V. Vukadinović B. Đurđević

Mineralna gnojiva	B. Bertić	Z. Lončarić Đ. Banaj K. Karalić
Organska gnojiva	Z. Lončarić	B. Bertić Đ. Banaj K. Karalić B. Popović
Produktivnost tla i tvorba prinosa	B. Popović	V. Vukadinović I. Jug K. Karalić
Vrednovanje zemljišnih resursa	V. Vukadinović	V. Vukadinović B. Bertić I. Jug
Mikroorganizmi u ekološkoj proizvodnji	Z. Milaković	G. Kanižai Šarić
Mikroorganizmi i biljke	Z. Milaković	G. Kanižai Šarić
Tehnologija pčelarskih proizvoda	D. Bešlo	Z. Milaković D. Agić, prof.
Mikrobiologija tla	Z. Milaković	G. Kanižai Šarić
Kartografija i pedološka daljinska istraživanja	V. Vukadinović	V. Vukadinović D. Rastija
Stručni studij		
Pedologija	V. Vukadinović	D. Rastija
Terenska i laboratorijska istraživanja u pedologiji	D. Rastija	V. Vukadinović

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 poljoprivrodu i gospodarstvo

- Kontrola plodnosti tla na obiteljskim gospodarstvima za unapređenje ratarske proizvodnje Osječko-baranjske županije
Voditelji: prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović i prof.dr.sc. Blaženka Bertić

Međunarodni projekti

- Sustavi biljne proizvodnje u funkciji stabilnosti uroda pšenice i očuvanja životne sredine", bilateralni program suradnje u području znanosti i tehnologije Republike Hrvatske i Republike Srbije
Voditelj: doc.dr.sc. Irena Jug
- Agriculture Pollution Control Project Croatia (APCP) - Optimization of crop fertilization by nitrogen-project Svjetske banke uz posredništvo Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja
Voditelji: prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović, prof.dr.sc. Blaženka Bertić

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

Jug, I., Jug, D., Sabo, M., Stipešević, B., Stošić, M. (2011). Winter wheat yield and yield components as affected by soil tillage systems. Turkish journal of agriculture and forestry 35, 1; 1-7 (članak, znanstveni)

Ostali znanstveni radovi u časopisima s recenzijom

Pejić, Borivoj; Bošnjak, Dunja; Mačkić, Ksenija; Rajić, Milorad; Josipović, Marko; Jug, Irena; Maksimović, Livija. Yield and water use efficiency of irrigated soybean in Vojvodina// Ratarstvo i povrtarstvo. 49 (2012) , 1; 80-85 (pregledni rad, znanstveni).

Milaković, Zlata; Kanižai Šarić, Gabriella; Veselovac, Ivan; Kalajžić, Ivan Jeronim: Djelotvornost adhezivnih sredstava u predsjetvenoj bakterizaciji sjemena soje. // Poljoprivreda Osijek). 18 (2012) , 1; 19-23 (članak, znanstveni).

Kanižai Šarić, Gabriella; Klapčec, Tomislav; Milaković, Zlata; Šarkanjić, Bojan; Pavlović, Hrvoje:

Inhibicija rasta Fusarium sp. u stočnoj hrani. // Poljoprivreda (Osijek). 17 (2011) , 2; 22-27 (članak, znanstveni).

Kanižai Šarić Gabriella, Milaković Zlata, Krstanović Vinko: Toksičnost Fusarium toksina. // Hrvatski časopis za prehrabenu tehnologiju, biotehnologiju i nutricionizam. 6 (2011) , 3-4; 112-116 (članak, znanstveni).

Kanižai Šarić Gabriella, Tkalec Mariana: Značajne mikotoksikogene gljive u poljoprivrednoj proizvodnji. // Glasnik zaštite bilja. 34 (2011) , 4; 38-41 (pregledni rad, znanstveni).

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

Vukobratović, Ž., Blaženka Bertić, Vukadinović V., Marija Vukobratović (2011): Influence of nitrogen, phosphorus and potassium fertilization on winter wheat yield. Proceedings of international conference Soil, Plant and Food interactions, Brno, 6-8 September 2011.

Jug, Irena (2011): Physiological and morphological properties of winter wheat under different agroecological conditions. Znanstveni skup "Innovations in Crop and Vegetable Production 2011" Zemun-Beograd (20.-22.10.2011.)

Đurđević, Boris (2011): Liming of acid soils in Osijek-Baranja County. Znanstveni skup "Innovations in Crop and Vegetable Production 2011" Zemun-Beograd (20.-22.10.2011.)

Rotim, Stela; Stipešević, Bojan; Bavec, Franc; Jug, Irena; Jug, Danijel; Brozović, Bojana; Stošić, Miro (2012): Tehnološka rješenja uzgoja heljde, Agriculture in Nature and Environment Protection / prof.dr.sc. Bojan Stipešević, Roberta Sorić, dipl. ing (ur.). Vukovar : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 334-338 (predavanje,međunarodna recenzija,objavljeni rad,znanstveni).

Vukadinović, Vesna; Vukadinović, Vladimir; Kraljičak, Željko; Đurđević, Boris; Jug, Danijel; Jug, Irena; Kokanović, Marko. Mogućnosti online interpretacijske baze zemljnišnih resursa // Agriculture in Nature and Environment Protection / prof.dr.sc. Bojan Stipešević, Roberta Sorić, dipl. ing (ur.). Vukovar : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 306-311 (predavanje,međunarodna recenzija,objavljeni rad,znanstveni).

Šimunić, Ružica; Bertić, Blaženka; Vukadinović, Vladimir; Bede, Milutin. Utjecaj kalcizacije, organskih i mineralnih gnojiva na prinos pšenice i soje u kontroliranim uvjetima // Agriculture in Nature and Environment Protection / prof.dr.sc. Bojan Stipešević, Roberta Sorić, dipl. ing (ur.). Vukovar : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 293-299 (predavanje,međunarodna recenzija,objavljeni rad,znanstveni).

Održana stručna predavanja po pozivu

Vukadinović, Vladimir i Blaženka Bertić (2011): "Značaj analize tla s naglaskom na kvalitetniju proizvodnju šećerne repe". Stručni skup: "Analiza tla i preporuke gnojidbe u cilju kvalitetnije proizvodnje šećerne repe", Ovčara, 4. 05. 2011.

Vukadinović, Vladimir i Blaženka Bertić (2011): "Komparacija EUF i AL metode u analizama tla". Stručni skup: "Analiza tla i preporuke gnojidbe u cilju kvalitetnije proizvodnje šećerne repe", Ovčara, 4. 05. 2011.

Vukadinović, Vladimir (2011): Utvrđivanje potrebe za prihranom i startnom gnojidbom usjeva. Belišće 11.03.2011.

Vukadinović, Vladimir (2012): Optimizacija gnojidbe usjeva na agronomskim, biološkim i ekološkim principima. Uvodno predavanje uz prezentaciju, Dan otvorenih vrata projekta APCP u Babinoj Gredi 29.06.2012.god.

Đurđević, Boris (2012): Optimization of crop fertilization by nitrogen. Završna konferencija projekta APCP 31. svibnja i 01. lipnja 2012. u Zagrebu

Plenarno izlaganje

Jug, Irena; Đurđević, Boris; Vukadinović, Vesna; Jug, Danijel; Stipešević, Bojan; Kanižai Šarić, Gabriella. Uzroci Fe kloroze vinove loze // Agriculture in Nature and Environment Protection / prof.dr.sc. Bojan Stipešević, Roberta Sorić, dipl.ing (ur.). Vukovar : Glas Slavonije d.d., Osijek, 2012. 54-64 (plenarno predavanje,međunarodna recenzija,objavljeni rad).

Bertić Blaženka (2011): Agrokemikalije-potencijalni onečišćivači voda. Dani voda (Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek)

Sažeci u zbornicima skupova

Đurđević, Boris; Vukadinović, Vladimir; Vukadinović, Vesna; Jug, Irena. Multidisciplinarni aspekt Ishrane bilja // Zbornik radova, 46. hrvatski i 6. međunarodni simpozij agronoma / Milan Pospišil (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, Zagreb, Hrvatska, 2011. 32-33 (poster,međunarodna recenzija, sažetak,znanstveni).

5.5.3. Sudjelovanje u radu stručnih komisija i povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović

- član Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa iz područja integriranog ratarstva pri MPRRR

prof.dr.sc. Zlata Milaković

- član Tehničkog odbora Kakvoća tla. Odluka o osnivanju Državnog zavoda za normizaciju i mjeriteljstvo (NN br 86/98)

5.10.7 Objavljene publikacije (udžbenici, elaborate, priznate sorte, patenti)

Knjiga:

Vladimir Vukadinović, Vesna Vukadinović (2011): Ishrana bilja. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, "Zebra" Vinkovci, ISBN 978-953-6331-24-1

Udžbenici i skripte:

Jug Danijel, Stipešević Bojan, Jug Irena, Mesić Milan: Agroklimatološki pojmovnik/Jug Irena (ur.), Osijek, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2011., str.118.

Patenti:

Inokulant za predsjetvenu inokulaciju sjemena soje Nitrobakterins. Odobrenje navedenog proizvoda u ekološkoj proizvodnji br. 00005-03/12, Bioinspekt d.o.o.

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

Članak u Glasu Slavonije, Projekt Osječko-baranjske županije i suradnja s Kandit Premijer d.o.o. na analizama tla (18.02.2011.)

Članak u Agroglasu o Projektu Svjetske banke (16.02.2011.)

Vukadinović, Vladimir (2011) Utjemeljena NSS – Neformalna savjetodavna služba (<http://nss.com.hr>) , neposredna online i e-mail komunikacija s proizvođačima.

5.6. ZAVOD ZA LOVSTVO, RIBARSTVO I PČELARSTVO

Predstojnik: prof.dr.sc. Anđelko Opačak

Zamjenik predstojnika: prof.dr.sc. Zlatko Puškadija

Zavod je osnovan odlukom Fakultetskog vijeća 3. srpnja 2008. godine. U Zavodu je uposleno ukupno 9 djelatnika, od kojih su 2 redovita i 2 izvanredna profesora, 1 docent, 2 asistenta, od kojih je 1 magistar znanost, te jedan viši stručni suradnik i jedan tehnički suradnik. Djelatnici Zavoda su u izvještajnom razdoblju bili uključeni u nastavu na preddiplomskom, diplomskom i stručnom studiju. Sudjelovali su u istraživanjima na projektima MZOŠ i MPRRR, kao i na projektima suradnje s gospodarstvom. Pojedini su djelatnici Zavoda bili uključeni u poslijediplomski doktorski studij „Poljoprivredne znanosti“ smjer „Lovstvo i kinologija“.

Redoviti profesor u trajnom zvanju:	dr.sc. Zvonimir Tucak
Redoviti profesor:	dr.sc. Anđelko Opačak
Izvanredni profesori:	dr.sc. Tihomir Florijančić dr.sc. Zlatko Puškadija
Docent:	dr.sc. Siniša Ozimec
Asistenti:	mr.sc. Ivica Bošković Dinko Jelkić, dipl.ing.agr.
Viši stručni suradnik:	Ras Lužaić, dipl.ing.agr.
Tehnička suradnica:	Karolina Tucak

Katedre Zavoda

1. Katedra za pčelarstvo, zoologiju i zaštitu prirode

prof.dr.sc. Zlatko Puškadija (predsjednik katedre)
prof.dr.sc. Zvonimir Tucak
doc.dr.sc. Siniša Ozimec
Ras Lužaić, dipl.ing.agr.
Karolina Tucak

2. Katedra za lovstvo, ribarstvo i ekologiju

prof.dr.sc. Tihomir Florijančić (predsjednik katedre)
prof.dr.sc. Anđelko Opačak
mr.sc. Ivica Bošković
Dinko Jelkić, dipl.ing.agr.

5.6.1. Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za lovstvo, ribarstvo i pčelarstvo u akademskoj 2011./2012. godini:

Modul	Koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Opća botanika i zoologija (svi smjerovi)		S. Ozimec T. Florijančić I. Bošković
Ribarstvo (zootehnika)	A. Opačak	D. Jelkić
Lovstvo i kinologija (agroekonomika, mehanizacija, bilinogojstvo – izborni)	T. Florijančić	I. Bošković
Lovstvo I (zootehnika – izborni)	Z. Tucak	T. Florijančić I. Bošković
Pčelarstvo I (zootehnika – izborni)	Z. Tucak	Z. Puškadija
Sveučilišni diplomski studij		
Lovstvo II	Z. Tucak	T. Florijančić I. Bošković
Gospodarenje lovištem	T. Florijančić	I. Bošković
Zdravstvena zaštita divljači		T. Florijančić
Flora i vegetacija lovišta	S. Ozimec	
Lovna kinologija		T. Florijančić I. Bošković
Pčelarstvo II	Z. Puškadija	
Medonosno bilje		Z. Puškadija
Ekonomika u pčelarstvu i lovstvu		Z. Puškadija T. Florijančić
Hranidba prezivača		A. Opačak
Akvakultura (izborni)	A. Opačak	D. Jelkić
Biocenoze kopnenih i vodenih staništa (izborni)	S. Ozimec	A. Opačak D. Jelkić
Ekološko pčelarstvo (izborni)	Z. Puškadija	
Uzgoj i zaštita divljači (izborni)	Z. Tucak	T. Florijančić I. Bošković
Stočarstvo u tropskim i suptropskim uvjetima (izborni)		T. Florijančić Z. Puškadija
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	
Lovstvo – praksa	T. Florijančić	I. Bošković
Ribarstvo – praksa	A. Opačak	D. Jelkić

5.6.2. Znanstvena i stručna djelatnost djelatnost

Znanstveni projekti MZOŠ RH

1. Epizootiološka istraživanja nametničkih bolesti u istočnoj Hrvatskoj (079-0000000-3590).
Voditelj: prof. dr. sc. Tihomir Florijančić
2. Mogućnosti poboljšanja radnih osobina lovačkih pasa goniča (079-0000000-3606)
Voditelj: prof. dr. sc. Zvonimir Tucak

Međunarodni bilateralni projekt Hrvatska–Srbija (MZOŠ RH)

1. Istraživanja ekologije i patologije divljači u području Podunavlja.
Voditelj: prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

Stručni projekti Ministarstva poljoprivrede

1. Praćenje stanja u slatkvodnom ribarstvu u 2011. godini, ribolovno područje Drava – Dunav.
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak

Suradnja s gospodarstvom

1. Ribolovno gospodarska osnova ZŠRU Vukovar
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak
2. Inventarizacija vodenih i močvarnih staništa Parka prirode "Kopački rit" u 2011. godini. JU Park prirode "Kopački rit"
Voditelj: doc. dr. sc. Siniša Ozimec
3. Revizija ribolovno gospodarske osnove ZŠRU Donji Miholjac
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak
4. Revizija ribolovno-gospodarske osnove ZŠRU Slatina
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak
5. Ribolovno gospodarska osnova ŠRU Bajer Vinkovci
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak
6. Revizija ribolovno gospodarske osnove ZŠRD Osijek
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak
7. Revizija ribolovno gospodarske osnove ZŠRU Baranja
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak
8. Revizija ribolovno gospodarske osnove ZŠRU Valpovo
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak
9. Revizija ribolovno gospodarske osnove ZŠRU Orahovica, Zdenci, Čačinci, Voćin Crnac
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak
10. Ribolovno gospodarska osnova ZŠRU Vukovarsko – srijemske županije.
Voditelj: prof. dr. sc. Andjelko Opačak

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

- Šprem, N., Piria, M., Novosel, H., Florijančić, T., Antunović, B., Treer, T. (2011): Morphological variability of the Croatian Wild Boar population. Šumarski list, 85(11-12): 575-583.
- Roić, B., Jemeršić, L., Terzić, S., Keros, T., Balatinec, J., Florijančić, T. (2012): Prevalence of antibodies to selected viral pathogens in wild boars (*Sus scrofa*) in Croatia in 2005–06 and 2009–10. Journal of Wildlife Diseases 48(1): 131-137.
- Šperanda, M., Florijančić, T., Šperanda, T., Mandić, S., Bošković, I., Đidara, M., Ozimec, S., Horvat, V., Šefer, D., Marković, R. (2012): Steorid hormones profile during an ovarian synchronization procedure in different age categories of red deer hinds (*Cervus elaphus L.*). Acta Veterinaria (Beograd), 62(1):67-75.
- Tucak, Z., Parčetić-Kostelac, I., Tušek, T., Beus, A., Jurić-Lekić, G., Valek, I., Sabo, A., Periškić, M., Vladimir Knežević, S. (2012): The trend of parasitic diseases among the population of Osječko-baranjska County during the period 1996-2010 – Croatia. Collegium Antropologicum 36(1): 287-292.

Publicirani znanstveni radovi u časopisima u sekundarnim bazama (CAB, ASFA, AGRIS, AGRICOLA - kategorija a2 radova)

- Šprem, N., Piria, M., Florijančić, T., Antunović, B., Dumić, T., Gutzmirtl, H., Treer, T., Čurik, I. (2011): Morphometrical analysis of reproduction traits for the wild boar (*Sus scrofa L.*) in Croatia. Agriculturae Conspectus Scientificus, 76(3): 263-265.
- Degmečić, D., Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I., Šebečić, M. (2012): Selection of applicable morphometric parameter for age estimation in roe deer (*Capreolus capreolus L.*) from Eastern Croatia. Acta Agriculturae Slovenica, Suppl. 3:235-239.
- Jelkić, D., Opačak, A., Stević, I., Ozimec, S., Jug-Dujaković, J., Safner, R. (2012): Rearing carp larvae (*Cyprinus carpio*) in closed recirculatory system (RAS). Ribarstvo, 70:9-17.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima**U zemljii:**

- Florijančić, T., Opačak, A., Puškadija, Z., Ozimec, S., Bošković, I., Jelkić, D. (2011.): Divljač, riba, med – hrana prošlosti, sadašnjosti i budućnosti. Znanstveno-stručni skup "Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane". Osijek, 13. prosinca 2011.
- Bošković, I., Kasanić, T., Florijančić, T., Ozimec, S., Šprem, N., Degmečić, D., Ofner, A. (2012): Utjecaj gospodarenja lovištem na trofejnu vrijednost srnjaka (*Capreolus capreolus L.*) u Pokupskom bazenu. 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Opatija, 13.-17. veljače 2012.
- Degmečić, D., Budor, I., Ozimec, S., Bošković, I., Florijančić, T. (2012): Analiza populacije srne obične (*Capreolus capreolus, L.*): evaluacijski postupci za utvrđivanje plodnosti kod ženki. 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Opatija, 13.-17. veljače 2012.
- Jauk, M., Majnarić, D., Bošković, I., Ozimec, S., Florijančić, T. (2012): Gospodarenje smeđim medvjedom (*Ursus arctos L.*) u lovištu "Bjelolasica". 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Opatija, 13.-17. veljače 2012.
- Opačak, A., Jelkić, D., Ozimec, S., Florijančić, T., Puškadija, Z., Bošković, I. (2012): Procjena sastava ihtiocenoze i ulova po jedinici napora (CPUE) inventarskim uzorkovanjem mrežama stajačicama. 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Opatija, 13.-17. veljače 2012.
- Ozimec, S., Opačak, A., Jelkić, D., Florijančić, T., Bošković, I., Puškadija, Z. (2012): Utjecaj hidroloških prilika na Dunavu u 2011. godini na ihtiofaunu ribolovnih voda. 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Opatija, 13.-17. veljače 2012.
- Ušćebrka, G., Ristić, Z., Florijančić, T., Stojanović, S. (2012): Morfološke specifičnosti fazanskih jaja i njihov

- utjecaj na valivost. 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Opatija 13.-17. veljače 2012.
- Zanovski-Lazić, Sanja, Antunović, B., Florijančić, T. (2012): Stanje i trendovi u području dobrobiti divljih životinja. 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma. Opatija 13.-17. veljače 2012.
- Degmečić, D., Bičanić, M. Florijančić, T. (2012): Selekcija mužjaka kod jelena običnog (*Cervus elaphus*, L.). Znanstveno-stručni skup "Uzgoj divljači i zaštita biološke raznolikosti". Vinkovci, 17. travnja 2012.
- Degmečić, D., Bičanić, M. Florijančić, T. (2012): Uzgoj i selekcija srne obične (*Capreolus capreolus*, L.). Znanstveno-stručni skup "Uzgoj divljači i zaštita biološke raznolikosti". Vinkovci, 17. travnja 2012.
- Florijančić, T., Bošković, I., Ozimec, S. (2012): Gospodarenje lovištima u istočnoj Hrvatskoj. Znanstveno-stručni skup "Uzgoj divljači i zaštita biološke raznolikosti". Vinkovci, 17. travnja 2012.
- Jauk, M., Majnarić, D., Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I. (2012): Hranidba smeđeg medvjeda (*Ursus arctos* L.) u lovištu Bjelolasica. XIX. međunarodno savjetovanje "Krmiva 2012". Opatija, 30. svibnja – 1. lipnja 2012.
- Galov, A., Arbanasić, H., Bošković, I., Florijančić, T., Fabbri, E., Caniglia, R., Randi, E. (2012): Genetička raznolikost i struktura čaglja (*Canis aureus*) analizirana pomoću mitohondrijske DNA i nuklearnih mikrosatelitskih lokusa. 11. hrvatski biološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem. Šibenik, 16.-21. rujna 2012.
- Prlić, D., Ozimec, S. (2012): Primjena lihenoloških istraživanja u procjeni kakvoće zraka na području grada Slatine (Hrvatska). Međunarodni znanstveno-stručni skup 14. Ružičkini dani – Danas znanost-sutra industrija. Vukovar, 13.-15. rujna 2012.
- Ozimec, S., Rožac, V. (2012): Novija botanička istraživanja u Parku prirode "Kopački rit". Znanstveno-stručni skup "Kopački rit jučer, danas, sutra", Tikveš, 27. rujna 2012.
- U inozemstvu:**
- Bošković, I., Florijančić, T., Šperanda, M., Ozimec, S., Šprem, N. (2012): The ecological role of the golden jackal (*Canis aureus* L.) in the hunting grounds of Eastern Croatia. International conference on hunting for sustainability: ecology, economics and society. Ciudad Real (Španjolska), 27.-29. ožujka 2012.
- Degmečić, D., Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I. (2012): Influence of climate and hydrological conditions on development of antlers in red deer (*Cervus elaphus*, L.) from the Croatian Danube region. International conference on hunting for sustainability: ecology, economics and society. Ciudad Real (Španjolska), 27.-29. ožujka 2012.
- Jauk, M., Majnarić, D., Ozimec, S., Bošković, I., Florijančić, T. (2012): Analysys of brown bear (*Ursus arctos* L.) trophies from Gorski kotar region (Croatia). International conference on hunting for sustainability: ecology, economics and society. Ciudad Real (Španjolska), 27.-29. ožujka 2012.
- Ozimec, S., Florijančić, T., Bošković, I., Degmečić, D. (2012): Importance of distribution of habitat types in the hunting management in Croatia. International conference on hunting for sustainability: ecology, economics and society. Ciudad Real (Španjolska), 27.-29. ožujka 2012.
- Šegota, V., Alegro, A., Ozimec, S., Zlatković, B., Anačkov, G. (2012): Overview of the ass. *Typhetum laxmannii* (Ubrizsy 1961) Nedelcu 1968 in South-East Europe. The 21st Workshop of European Vegetation Survey. Beč (Austrija), 24.-27. svibnja 2012.
- Bošković, I., Šperanda, M., Florijančić, T., Šprem, N., Ozimec, S., Degmečić, D. (2012): Distribution of the golden jackal (*Canis aureus* L.) in Croatia from year 1990 to present day. International scientific meeting of hunting and hunting tourism. Žagubica (Srbija), 9.-10. lipnja 2012
- Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I., Degmečić, D., Urošević, B., Nekvapil, N., Šebečić, M., Zanovski Lazić, S. (2012): Survey on sylvatic parasitosis in Podunavlje region of Croatia. International symposium on hunting „Modern aspects of sustainable management of game population“. Zemun (Srbija), 22.-24. lipnja 2012.
- Ozimec, S., Rožac, V., Florijančić, T., Bošković, I. (2012): The conservation status of plants in the Kopački rit Nature Park (Croatia). 39th IAD Conference Living Danube. Szentendre (Mađarska), 21.-24. kolovoza 2012.

Degmečić, D., Florijančić, T., Ozimec, S., Bošković, I., Šebečić, M. (2012): Selection of applicable morphometric parameter for age estimation in roe deer (*Capreolus capreolus* L.) from Eastern Croatia. 20th International Symposium Animal Science Days – Livestock Production as a Technological and Social Challenge. Kranjska Gora (Slovenija), 19.-21. rujna 2012.

Sudjelovanje u medijima (radio, TV, novine i časopisi za popularizaciju struke)

- Florijančić, T. (2011): Listopad u lovištu: Označen početak lova na medvjeda. Glas lova i ribolova 100, 7.
- Florijančić, T. (2011): Prosinac u lovištu: U lovištima otvorena glavna lovna sezona. Glas lova i ribolova 103, 7.
- Florijančić, T. (2011): Kontrola, monitoring i dijagnostika trihineloze i drugih nametničkih bolesti prenosivih hranom. Lovački vjesnik 11/2011, 14-15.
- Florijančić, T. (2012): Siječanj u lovištu: Sve više divljači u lovostaju. Glas lova i ribolova 104, 4-5.
- Florijančić, T. (2012): Najčešće bolesti koje se javljaju kod divljih svinja. Lovački vjesnik 121 (1-2): 21-23.
- Florijančić, T. (2012): Krunoslav Pintur – novi doktor znanosti. Lovački vjesnik 121(1-2): 21-23.
- Florijančić, T. (2012): Veljača u lovištu: Po lovački – rožnjak u lovištu. Glas lova i ribolova 105, 4-5.
- Florijančić, T. (2012): Ožujak u lovištu: Lovostaja za jelensku telad, kunu zlaticu i šljuku benu. Glas lova i ribolova 106, 4-5.
- Florijančić, T. (2012): Znanstveno-stručni skup: Uzgoj divljači i zaštita biološke raznolikosti. Glas lova i ribolova 108, 18.
- Florijančić, T. (2012): Međunarodna konferencija o lovstvu u Ciudad Realu. Glas lova i ribolova 108, 19.
- Florijančić, T. (2012): Svibanj u lovištu: Počinje lov na srnjaka. Glas lova i ribolova 108, 24-25.
- Florijančić, T. (2012): Srpanj u lovištu: Ljetne vrućine – prijete komarci i krpelji. Glas lova i ribolova 110, 8-9.
- Florijančić, T. (2012): Studenti lovstva na terenskoj nastavi. Glas lova i ribolova 110, 10-11.
- Florijančić, T. (2012): Ispuštanje fazana u lovištu Beli Manastir. Izjava objavljena na Televiziji Slavonije i Baranje u emisiji „Vijesti“, 12. srpnja 2012.
- Ozimec, S. (2012): Izjava o značenju drveća i parkova u gradu Osijeku. Prilog HTV-a o izradi katastra drveća u Osijeku, objavljen u emisijama: Županijska panorama, siječnja 2012. i Hrvatska uživo, 19. siječnja 2012.
- Opačak, A. (2012): Hrvatska ribnjačarska proizvodnja može postati vrlo konkurentna na tržištu EU. Agroglas.
- Opačak, A., Jelkić, D. (2012): Dvousta riba iz Dunava? Glas lova i ribolova 104, 52.
- Opačak, A. (2012): Utjecaj suše na proizvodnju ribe u ribnjacima. Informativni program OTV, 27. rujna 2012.
- Puškadija, Z. (2012): Izjava o posljedicama suše na pčelarstvo. Izjava objavljena na Televiziji Slavonije i Baranje u emisiji „Vijesti“, 28. kolovoza 2012.

Sudjelovanje u radu stručnih povjerenstava u institucijama izvan fakulteta i sveučilišta

mr. sc. Ivica Bošković

- Stručni savjet Hrvatskog lovačkog saveza, član
- Županijsko povjerenstvo za ocjenu trofeja u Osječko-baranjskoj županiji, član
- Povjerenstvo Hrvatskog lovačkog saveza za izradu pravilnika o radu lovačkih pasa, član
- Ispitna komisija Hrvatskog lovačkog saveza za izobrazbu kadrova u lovstvu, član

prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

- Povjerenstvo za gospodarski razvitak sela Osječko-baranjske županije, član
- Savjetodavno vijeće Hrvatske agencije za hranu, član
- Ispitno povjerenstvo za izobrazbu lovno-kinoloških sudaca Hrvatskog lovačkog saveza, predsjednik
- Povjerenstvo za izobrazbu kadrova u lovstvu Hrvatskog lovačkog saveza, ovlašteni predavač i ispitivač

Dinko Jelkić, dipl. ing.

- Povjerenstvo Ministarstva poljoprivrede za izradu teksta prijedloga Zakona o slatkovodnom ribarstvu, član

prof. dr. sc. Andđelko Opačak

- Nacionalni savjet za ribarstvo Republike Hrvatske, član
- Nacionalno znanstveno vijeće Hrvatskog športsko ribolovnog saveza, član
- Grupacija akvakulture Republike Hrvatske, član
- Povjerenstvo za gospodarske osnove pri Ministarstvu poljoprivrede, član
- Povjerenstvo za izradu operativnog programa razvijanja slatkovodnog ribarstva pri Ministarstvu poljoprivrede, član
- Povjerenstvo za uspostavu matičnjaka u ribarstvu pri Ministarstvu poljoprivrede, član
- Povjerenstvo za ispite u akvakulturi pri Ministarstvu poljoprivrede, član
- Ispitna komisija za ribiče pri Športsko ribolovnom savezu Osječko-baranjske županije, član
- Grupacija ribara istočne 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 laboratorijskih osposobljenih za provedbu kontrole kvalitete meda, član

Organizacija znanstvenih i stručnih skupova

mr. sc. Ivica Bošković

- član Programskog odbora; Znanstveno-stručni skup „Uzgoj divljači i zaštita biološke raznolikosti“. Vinkovci, 17. travnja 2012.

prof. dr. sc. Tihomir Florijančić

- član Znanstvenog odbora 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma. Opatija, 13.-17. veljače 2012.
- predsjednik Programskog odbora; Znanstveno-stručni skup „Uzgoj divljači i zaštita biološke raznolikosti“. Vinkovci, 17. travnja 2012.
- član Znanstvenog odbora „International scientific meeting of hunting and hunting tourism“. Žagubica (Srbija), 9.-10. lipnja 2012.
- član Znanstvenog odbora Međunarodnog simpozija o lovstvu „Savremeni aspekti gazdovanja populacijama divljači“. Zemun (Srbija), 22.-14. lipnja 2012.

doc. dr. sc. Siniša Ozimec

- član Programskog odbora znanstveno-stručnog skupa „Uzgoj divljači i zaštita biološke raznolikosti“. Vinkovci, 17. travnja 2012.
- član Organizacijskog odbora znanstveno-stručnog skupa: „Kopački rit jučer, danas, sutra“. Tikveš, 27. rujna 2012.

prof. dr. sc. Zlatko Puškadija

- član Organizacijskog odbora 5. pčelarske manifestacije „Osijek je kolijevka hrvatskog pčelarstva“. Osijek, 25.-26. studenoga 2011.
- predsjednik Znanstvenog odbora stručno-znanstvenog skupa „9. pčelarski dani“. Vinkovci, 9.-10. ožujka 2012.

Uredništvo znanstvenih i stručnih časopisa, zbornika skupova i ostalih publikacija

mr. 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 2010/2011. godinu
- član izdavačkog savjeta časopisa “Glas lova i ribolova”

Ras Lužaić, dipl.ing.

- član uredništva „Godišnjeg izvješća Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku za akademsku 2010/2011. godinu

prof. dr. sc. Andelko Opačak

- član Uredničkog odbora znanstveno-stručnog časopisa „Ribarstvo“
- član izdavačkog savjeta časopisa “Glas lova i ribolova”

doc. dr. sc. Siniša Ozimec

- član uredništva Zbornika znanstveno-stručnog skupa „Kopački rit jučer, danas, sutra“, Tikveš, 27. rujna 2012.

prof. dr. sc. Zlatko Puškadija

- član uredništva stručnog lista Hrvatskog pčelarskog saveza „Hrvatska pčela“

5.7. ZAVOD ZA MEHANIZACIJU

Predstojnik: prof.dr.sc. Đuro Banaj

Zavodu za mehanizaciju u proteklom razdoblju pripadalo je 14 djelatnika. Od 5 doktora znanosti njih 3 u zvanju su redovitog profesora, 1 je izvanredni profesor i 1 docent. U Zavodu su 4 magistra znanosti, od kojih su 3 viša predavača i 1 asistent. Pored toga, Zavod ima jednog asistenta, jednog znanstvenog novaka, te tri stručna i jednog tehničkog suradnika. Pored znanstvene i stručne aktivnosti, djelatnici Zavoda intenzivno su uključeni u nastavni proces na preddiplomskom sveučilišnom i stručnom studiju na smjeru poljoprivredne mehanizacije odnosno poljoprivredne tehnike, te na poslijediplomskom doktorskom studiju Poljoprivredne znanosti, smjer „Tehnički sustavi u poljoprivredi“, kao i poslijediplomskom specijalističkom studiju „Poljoprivredna tehnika“.

Redoviti profesori u trajnom zvanju:	dr.sc. Đuro Banaj dr.sc. Mladen Jurišić
Redoviti profesori:	dr.sc. Luka Šumanovac dr.sc. Darko Kiš
Docenti:	dr.sc. Irena Rapčan
Viši predavači:	mr.sc. Miroslav Dadić mr.sc. Ivan Menđušić mr.sc. Petar Lukač
Znanstveni novak:	Vjekoslav Tadić, dipl.ing.
Stručni suradnici:	mr.sc. Dario Knežević Daria Galić Subašić, dipl.ing. Željka Banaj, ing. Davor Petrović, mag.ing.
Tehnički suradnik:	Ivana Vlaketić

Katedre Zavoda:

1. Katedra za strojeve i uređaje u ratarstvu i vrtlarstvu

prof.dr.sc. Luka Šumanovac (predsjednik katedre)
prof.dr.sc. Darko Kiš
mr.sc. Petar Lukač
mr.sc. Dario Knežević
prof.dr.sc. Đuro Banaj
mr.sc. Ivan Menđušić
Vjekoslav Tadić, dipl.ing.
Davor Petrović, mag.ing.
Željka Banaj, ing.

2. Katedra za agrotehniku i preciznu poljoprivredu

prof.dr.sc. Mladen Jurišić (predsjednik katedre)
dr.sc. Irena Rapčan
mr.sc. Miroslav Dadić
Daria Galić Subašić, dipl.ing.
Ivanka Vlaketić

5.7.1. Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za mehanizaciju

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 Menđušić
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
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 Menđušić
Transport u poljoprivredi	Luka Šumanovac	Darko Kiš Jozo Kanisek
Mehanizacija u povrćarstvu i cvjećarstvu	Luka Šumanovac	Mladen Jurišić
Mehanizacija u VVV-u	Đuro 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	-

DEPARTMENTS ACTIVITIES

Primjena GIS-a u hortikulturi	Mladen Jurišić	Ivan Plaščak
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)	Đuro Banaj	Petar Lukač
Tehničko-eksploatacijska ekspertiza uređaja za zaštitu trajnih nasada (izborni)	Đuro Banaj	Petar Lukač
Tehnika spremanja voluminozne krme (izborni)	Irena Rapčan	Petar Lukač
Sveučilišni stručni studij		
Mehanizacija u poljoprivredi	Đuro Banaj	Petar Lukač Željko Bukvić
Mehanizacija u poljoprivredi – praksa	Đuro Banaj	Petar Lukač
Mehanizacija u ratarstvu	Luka Šumanovac	Tomislav Jurić
Mehanizacija u ratarstvu-praksa	Luka Šumanovac	Miroslav Dadić
Poljoprivredne melioracije - praksa	Miroslav Dadić	-
Elektrotehnika i elektronika u poljoprivredi	Ivan Menđušić	-
Bilinogoštvo	Irena Rapčan	Mladen Jurišić
Strojevi i uređaji u ratarstvu i vrtlarstvu	Petar Lukač	Luka Šumanovac
Bilinogoštvo – praksa	Irena Rapčan	Mladen Jurišić
Strojevi i uređaji u voćarstvu i vinogradarstvu	Petar Lukač	-
Tehnika dorade i uskladištenja	Darko Kiš	-
Poljoprivredne melioracije i tehnika 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 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	-

5.7.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH

1. Inovativne tehnike aplikacije pesticida u funkciji uštede i zaštite okoliša (079-0792067-1936)
Voditelj: prof. dr. sc. Đuro Banaj
2. Primjena GIS tehnologije u uzgoju bilja – digitalne tematske karte (1886/07)
Voditelj projekta: prof. dr. sc. Mladen Jurišić

Projekti Ministarstva poljoprivrede

1. Izrada tematskih GIS karata i priručnik za uzgoj bilja
Voditelj projekta: prof. dr. sc. Mladen Jurišić

Projekti EU – Nizozemska darovnica

1. Educiranje rukovatelja te provjera ispravnosti s prilagodbom tehničkih sustava u zaštiti bilja prema EN – 13790 (I, II)
Voditelj: prof. dr. sc. Đuro Banaj

Znanstveni radovi u časopisima koji se citiraju u sekundarnim bazama podataka (CAB, FSTA, AGRIS, Agricola...-kategorija a2 radova)

1. Tadić, V., Banaj, Đ., Petrović, D., Horvat, D., Lukinac, J.: Utjecaj tlaka i visine mlaznice na raspodjelu tekućine prskalice, Agronomski glasnik, Vol 75., No.2.
2. Jurišić M., Kanisek J., Šumanovac L., Čošić K., Galić Subašić Daria: Tehnološko tehnički činitelji i ekonomski rezultati pri uzgoju sjemenskog kukuruza, Sjemenarstvo 2
3. Kiš, Darko; Marić, Sonja; Jurić, Tomislav, Guberac, Vlado; Lončarić, Zdenko: Soybean biomass as fuel and fertilizer // 22nd International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry 323-325.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu

1. Jurišić M., J. Kanisek, T. Jurić, D. Šafar, Daria Galić Subašić: Tehnološki činitelji i ekonomski rezultati pri uzgoju šećerne repe, Proceedings 46th Croatian and 6 th International Symposium on Agriculture, Opatija, Croatia 202-205.
2. Jurišić M., J. Kanisek, D. Turkalj, N. Nosal, Daria Galić Subašić: Važniji tehnološki činitelji i ekonomski rezultati pri uzgoju sjemenskog suncokreta na Poljoprivrednom institutu u Osijeku, Proceedings 46th 6 th International Symposium on Agriculture, Opatija, Croatia, 451-455.
3. Jurišić M., Barković D., Plaščak I.: Methodology of development of thematic maps for resource management and selection of new location – purpose maps in GIS environment, Interdisciplinary management research VII., Osijek – Poreč, Croatia, 62-75.
4. Banaj, Đ., Tadić, V., Petrović, D.: Testiranje tehničkih sustava u zaštiti bilja u Republici Hrvatskoj, 40. Internacional Symposium on Agricultular engineering: Actual Tasks on Agricultular Engineering; Opatija, veljača 2010, str 305 – 309
5. Banaj, Đ., Tadić, V., Petrović, D., Banaj, A., Višatnicki, M.: Testiranje tehničkih sustava u zaštiti bilja prema europskoj normi EN 13790, Međunarodni skup XIV. Ružičkini dani „Danas znanost – sutra industrija, 13. – 15.09. 2012., Vukovar, Hrvatska

6. Banaj, Đ., Tadić, V., Banaj, A., Jurković, D.: Raspodjela tekućine s poljoprivrednim mlaznicama Lechler OC3, Međunarodni skup XIV. Ružičkini dani „Danas znanost – sutra industrija, 13. – 15.09. 2012., Vukovar, Hrvatska
7. Tadić, V., Petrović, D., Lukač, P., Menđušić, I., Višatnicki, M.: Provedba testiranja tehničkih sustava u zaštiti bilja u Istočnoj Hrvatskoj, 5th International scientific/professional conference, Vukovar, 1.- 3. June, 236 – 241

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:

- Člana 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

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 5 doktora znanosti 3 su u zvanju redovitog profesora, 1 u zvanju izvanrednog profesora i 1 u zvanju docenta. U Zavodu su također 2 magistra znanosti, oba u zvanju asistenta, te 1 diplomirani inženjer u zvanju znanstvenog novaka – 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
Redoviti profesori:	dr.sc. Tomislav Jurić
Izvanredni profesori:	dr.sc. Goran Heffer
Docenti:	dr.sc. Pavo Baličević
Asistenti:	mr.sc. Drago Kraljević mr.sc. Tomislav Pandurović
Znanstveni novaci – asistenti:	Ivan Plaščak, dipl.ing.

Katedre Zavoda:

1. Katedra za poljoprivredno strojarstvo

(predsjednik katedre: prof.dr.sc. Mate Vujčić)

2. Katedra za motore, održavanje i eksploraciju

(predsjednik katedre: prof.dr.sc. Tomislav Jurić)

5.8.1. Nastavna djelatnost

Popis modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za poljoprivrednu tehniku

Modul	Koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij		
Osnove poljoprivrednog strojarstva	G. Heffer	M. Vujčić, T. Pandurović, P. Baličević, I. Plaščak,
Materijali poljoprivrednih strojeva	G. Heffer	
Inženjerska mehanika I	M. Vujčić	T. Pandurović
Motori SUI	R. Emert	I. Plaščak
Elementi poljoprivrednih strojeva	P. Baličević	
Poljoprivredni traktor	R. Emert	D. Kraljević
Sveučilišni diplomski studij		
Inženjerska mehanika II	M. Vujčić	T. Pandurović
Održavanje i popravak poljoprivrednih strojeva II	R. Emert	D. Kraljević, I. Plaščak
Ergonomija poljoprivrednih strojeva	T. Jurić	I. Plaščak
Hidraulički uređaji poljoprivrednih strojeva	M. Vujčić	T. Pandurović
Mehanizmi poljoprivrednih strojeva	M. Vujčić	T. Pandurović
Trenje i trošenje poljoprivrednih strojeva	G. Heffer	
Uporaba i održavanje tehničkih sustava	R. Emert	D. Kraljević, I. Plaščak
Stručni studij		
Strojni materijali i obrada	G. Heffer	
Inženjerska mehanika	M. Vujčić	T. Pandurović
Elementi poljoprivrednih strojeva	P. Baličević	
Poljoprivredni traktor	R. Emert	D. Kraljević
Poljoprivredni traktor - praksa	D. Kraljević	

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 10 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). Dana 30.09.2012. godine Zavod za specijalnu zootehniku predstavljali su sljedeći djelatnici:

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 profesor:	dr.sc. Goran Kušec
Izvanredni profesori:	dr.sc. Vesna Gantner dr.sc. Zoran Škrtić
Docenti:	dr.sc. Zlata Kralik
Viši asistenti:	Ivona Đurkin, dipl.ing. mr.sc. Vladimir Margeta mr.sc. Dalida Galović
Asistent:	Nikola Raguž, dipl.ing.
Znanstveni novak:	Boris Lukić, dipl.ing. Kristina Budimir, mag.ing.agr.
Stručni savjetnici:	mr.sc. Zlata Maltar Danica Hanžek, dipl.ing.
Viši stručni suradnik:	Žarko Radišić, dipl.ing.
Stručna suradnica:	Manuela Grčević, dipl.ing.

Katedre Zavoda:**1. Katedra za opću i specijalnu zootehniku**

prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik (predsjednica katedre)
 prof.dr.sc. Sonja Jovanovac
 doc.dr.sc. Zoran Škrtić
 doc.dr.sc. Vesna Gantner
 dr.sc. Zlata Kralik
 mr.sc. Vladimir Margeta
 mr.sc. Dalida Galović
 Nikola Raguž, dipl.ing.
 Danica Hanžek, dipl.ing.
 Manuela Grčević, dipl.ing.
 Kristina Budimir, mag.ing.agr.

2. Katedra za animalne proizvode

prof.dr.sc. Ivan Bogut (predsjednik katedre)
 prof.dr.sc. Goran Kušec
 dr.sc. Antun Petričević, profesor emeritus
 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 Zavoda:

- Laboratorij za animalne proizvode
- Laboratorij za biološka istraživanja

5.9.1. Nastavna djelatnost

Popis modula u kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za specijalnu zootehniku u akademskoj 2011./2012. godini

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 I.	G. Kralik	.Z. Kralik
Svinjogoštvo I.	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
Specijalna zootehnika	M. Baban	.Z. Škrtić V. Margeta J. Novoselec T. Bobić M. Sakač
Sveučilišni diplomski studij Zootehnika, smjer Specijalna zootehnika		
Kvantitativna genetika i selekcija	S.Jovanovac	N. Raguž
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 B. Lukić
Metode i planovi selekcije životinja	S. Jovanovac	N. Raguž
Očuvanje animalnih genetskih resursa	S. Jovanovac	P. Mijić G. Kralik M. Baban Z. Antunović V. Gantner N. Raguž
Stručni studij		
Genetika	S.Jovanovac	M. Bede S. Petrović N. Raguž
Osnove zootehnike	V. Gantner	Sonja Jovanovac Nikola Raguž
Osnove stočarske proizvodnje	V. Gantner	Sonja Jovanovac Nikola Raguž
Specijalno stočarstvo – praksa	V. Gantner	Nikola Raguž
Animalni proizvodi	G. Kušec	I. Đurkin B. Lukić,
Specijalno stočarstvo	I. Bogut	V. Gantner N. Raguž
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 poglavља	G. Kralik	
Peradarstvo – odabrana poglavља	G. Kralik	Z. Škrtić .Z. Kralik
Suvremenii postupci u selekciji životinja	S. Jovanovac	
Metode ocjenjivanja uzgojne vrijednosti	S. Jovanovac	
Kakvoća animalnih proizvoda (meso i mlijeko)	A. Petričević	G. Kušec
Molekularne metode u zootehnici	G. Kušec	
Rast i razvoj domaćih životinja	G. Kušec	Z. Škrtić

Poslijediplomski specijalistički studij Kvaliteta i sigurnost animalnih proizvoda
(voditelj prof.dr.sc. Goran Kušec)

Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda	G. Kušec
Sirovine animalnog podrijetla	D. Kovačević
Ocjena kakvoće i vrednovanje animalnih proizvoda (meso i mlijeko)	A. Petričević
Propisi u proizvodnji i prometu animalnih proizvoda	A. Petričević
Alternativne proizvodnje u stočarstvu	I. Bogut G. Kralik
Proizvodni sustavi u stočarstvu	I. Bogut G. Kralik
Animalni proizvodi za posebne namjene	Z. Škrtić G. Kralik G. Kušec

Poslijediplomski specijalistički studij Proizvodni sustavi u stočarstvu
(voditelj prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik)

Izvođenje pokusa i obrada rezultata	G. Kralik	Z. Škrtić Z. Kralik
Principi uzgoja domaćih životinja	I. Bogut	Z. Škrtić
Proizvodnja monogastričnih životinja	G. Kralik	Z. Kralik
Proizvodnja poligastričnih životinja	I. Bogut	
Proizvodnja toplovodnih riba	I. Bogut	
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
Genetika kvantitativnih svojstava	S. Jovanovac	

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	Svinjogoštvo	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	I. Bogut
Agronomski i prehrambeno tehnološki fakultet Sveučilišta u Mostaru	Ribogoštvo	I. Bogut
Sveučilište u Dubrovniku – studij akvakulture	Tematska cjelina „Uzgoj toplovodnih riba“ u okviru modula Uzgoj riba	I. Bogut

5.9.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Projekti Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH

1. Specifičnosti rasta svinja i peradi i kakvoća proizvoda (079-0790566-0567)
Voditelj: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik
2. Rano predviđanje kakvoće svijinskikh trupova i mesa (079-0790566-0184)
Voditelj: prof.dr.sc. Goran Kušec
3. 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

Projekt s Hrvatskim institutom za tehnologiju d.o.o.

1. Karnozin-funkcionalni sastojak mesa peradi
Voditelj: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik

Međunarodni projekt

1. Projekt Federalnog agromediterskog Zavoda Mostar: Revitalizacija autohtonih endemskih neretvanskih pastrva, zubatka (Salmodentex, mekousne pastrve – Salmoobtusirostris) i neretvanske pastrve Salmoefaroideus.
Koordinator projekta: prof.dr.sc. Ivan Bogut

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

1. Vincek, D., Kralik, G., Kušec, G., Sabo, K., Scitovski, R. (2011): Application of growth functions in the prediction of live weight of domestic animals. Central European Journal of Operations Research, 01 April 2011 DOI 10.1007/s10100-011-0199-2.
2. Vincek, D., Sabo, K., Kušec, G., Kralik, G., Durkin, I., Scitovski, R. (2012): Modelling of pig growth by S-function – least absolute deviation approach for parameter estimation. Archiv für Tierzucht. 55: 364-374.
3. Kralik, Z., Kralik, G., Grčević M., Suchý, P., Straková, E. (2012): Effects of increased content of organic selenium in feed on the selenium content and fatty acid profile in broiler breast muscle. Acta Veterinaria Brno, 81(1): 31-35. Current Contents, Agriculture, Biology & Environmental Sciences, AN: 2012-963DL-0006.
4. Bogutskaya, Nina, G.; Zupančič, Primož.; Bogut, Ivan., Naseka, Alexander.M.(2012): Two new freshwater fish 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.
5. Križek, Ivan; Horvatek, Danijela; Gottstein, Željko; Steiner, Zvonimir; Galović, Dalida; Ervačinović, Željka; Prukner-Radovčić, Estella (2012): Epidemiological study of Chlamydophila psittaci in pigeons and pet birds in Croatia. Acta Veterinaria, 32 (2-3): 325-331.
6. Kralik G., Pavić V., Galović D., Škrlić Z., Kralik Z., Has-Schön E. (2011): Fatty acid composition and lipid and protein oxidation products in muscles of broilers fed with different dietary added plant oils. Archiv fur Geflugelkunde 76(4): 259-269.

Znanstveni radovi u časopisu s recenzijom citirani u sekundarnim bazama podataka - a2 radovi (CAB, AGRICOLA,FSTA...)

1. Durkin, I., Lukić, B., Kušec, G., Radišić, Ž., Maltar, Z., Sili, V. (2012): Kvaliteta mesa i kemijski sastav hibridnih svinja potomaka dvaju linija terminalnog nerasta. *Meso: prvi hrvatski časopis o mesu* 14 (1): 34-37.
2. Durkin I., Dadić M., Brkić D., Lukic B., Kušec G., Mikolin M., Jerković I.: Influence of gender and slaughter weight on meat quality traits of heavy pigs (2012): *Acta Agriculturae Slovenica*, Supplement 3, 211-214, Ljubljana 2012.
3. Kralik, G., Kušec, G., Grčević, M., Đurkin, I., Kralik, I. (2012): Animal products as conventional and functional food - an overview. *Acta Agriculturae Slovenica*, Supplement 3, 17-25, Ljubljana 2012.
4. Lukic B., Đurkin I., Vargović L., Dadić M., Spaić R., Sili V., Kušec G. (2012): Effect of carcass weight and gender on main tissue distribution in carcass main cuts;. *Acta Agriculturae Slovenica*, Supplement 3, 105-110, Ljubljana 2012.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima

1. Lukić, B., Đurkin, I., Kušec, G., Radišić, Ž., Maltar, Z. (2012): Slaughter traits of hybrid pigs as influenced by terminal sire line and gender. 63rd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science EAAP, 27th to 31st August 2012. Bratislava, Slovačka. Book of Abstracts of the 63rd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science: Wageningen Academic Publishers, 2012. 274-274. (poster)
2. Kralik, G., Kušec, G., Grčević, M., Đurkin, I., Kralik, I. (2012): "Animal products as conventional and functional food - an overview. 20th International symposium Animal Science Days" – Livestock Production as Technological and Social Challenge. September 19th-21st 2012. Kranjska Gora, Slovenia. *Acta Agriculturae Slovenica*: 17-25 (plenumno usmeno izlaganje).
3. Đurkin, I., Dadić, M., Brkić, D., Lukic, B., Kušec, G., Mikolin, M., Jerković, I. (2012): Influence of gender and slaughter weight on meat quality traits of heavy pigs 20th International symposium "Animal Science Days" – Livestock Production as Technological and Social Challenge. September 19th-21st 2012. Kranjska Gora, Slovenia. *Acta Agriculturae Slovenica*, 211-214 (usmeno izlaganje).
4. Lukić, B., Đurkin, I., Vargović, L., Dadić, M., Spaić, R., Sili, V., Kušec, G. (2012): "Effect of carcass weight and gender on main tissue distribution in carcass main cuts." *Acta Agriculturae Slovenica*: 105-110 (usmeno izlaganje).
5. Lukić B., Ricardo Pong-Wong, Suzanne Rowe, Dirk-Jan de Koning, Ingela Velander, Chris S. Haley, Alan L. Archibald, John A. Woolliams (2012): The potential of genomic prediction for boar taint reduction in pigs. 4th International Conference of Quantitative Genetics, Edinburgh, 17-22 June 2012, Book of abstracts, p142
6. Kralik G., Primorac Lj., Kralik Z., Hrehor B. (2012): Effect of dietary treatments on the fatty acid composition and sensory characteristics of chicken meat. Proceeding of 6th Central European Congress on Food, 23-26 May 2012, Novi Sad, Srbija, CD (Editor: dr. Jovanka Lević), ISBN 978-86-7994-027-8. (cjeloviti rad – poster prezentacija)

Stručna aktivnost

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 poljoprivrednu 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 svinjogoštву

5.9.3. 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. 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

5.9.4. Znanstvena i stručna usavršavanja u zemlji i inozemstvu

Nikola Raguž, dipl.ing.

- stručno usavršavanje, od 25.09.2011. do 16.10.2011., University of Natural Resources and Life Sciences, Beč, Austrija
- Ljetna škola LCG 2012 - Livestock conservation genomics: Data, tools and trends. Otok Pag 01.10.2012. – 07.10.2012. Organizatori: Agronomski fakultet u Zagrebu i University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Austria. Pokrovitelj: ESF (European Science Foundation)

Boris Lukić, dipl.ing.

- stručno usavršavanje, od 17.09.2011., u trajanju od 6 mjeseci. The Roslin Institute, The University of Edinburgh. Rad na projektu: Increased accuracy in the prediction of boar taint (Genomic selection).
- Ljetna škola EISG 2012: Genomic Prediction, održana u okviru ICQG 2012 konferencije (International Conference in Quantitative Genetics 2012) u Edinburgu. Organizator: European Summer Institute in Statistical Genetics.
- Ljetna škola LCG 2012 - Livestock conservation genomics: Data, tools and trends. Otok Pag 01.10.2012. – 07.10.2012. Organizatori: Agronomski fakultet u Zagrebu i University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Austria. Pokrovitelj: ESF (European Science Foundation) .

- Sudjelovanje na radionici - Advanced Breeding Programmes Workshop 2012: Poster izlaganje: "Potential for genomic evaluation to reduce boar taint in pigs". Roslin Institute, Edinburgh.

Kristina Budimir, mag.ing.agr.

- Ljetna škola LCG 2012 - Livestock conservation genomics: Data, tools and trends. Otok Pag 01.10.2012. – 07.10.2012. Organizatori: Agronomski fakultet u Zagrebu i University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Austria. Pokrovitelj: ESF (European Science Foundation)

5.9.5. Sudjelovanja u aktivnostima popularizacije znanosti

- Boris Lukić, dipl.ing.: Javno izlaganje s temom: "10 razloga za zdravlje" u okviru Festivala znanosti 2012., održanog u Osijeku od 23. – 28. travnja 2012.

5.9.6. Objavljene knjige (udžbenici, skripta priručnici)

Kralik G., Škrtić Z., Kralik Z. (2012): Biometrika u zootehnici. Sveučilišni udžbenik, Grafika d.o.o. Osijek.

5.9.7. Priznanja

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

- Godišnja nagrada Županije Virovitičko-podravske za razvoj visokog obrazovanja, 2011. godine.

5.10. ZAVOD ZA STOČARSTVO

Predstojnica: prof. dr. sc. Marcela Šperanda

Zamjenik predstojnice: prof.dr.sc. Pero Mijić

U zavodu radi 21 djelatnik, od kojih je osam redovitih profesora, dva izvanredna profesora, četiri asistenta, pet znanstvenih novaka, dva stručna suradnika.

Redoviti profesori u trajnom zvanju:	dr.sc. Željko Bukvić dr.sc. Đuro Senčić dr.sc. Matija Domačinović dr.sc. Zvonko Antunović
Redoviti profesori:	dr.sc. Davor Kralik dr.sc. Mirjana Baban dr.sc. Pero Mijić dr.sc. Marcela Šperanda
Izvanredni profesori:	dr.sc. Boris Antunović dr.sc. Zvonimir Steiner
Asistenti:	dr.sc. Danijela Samac Tina Bobić, dipl.ing. Mislav Đidara, dr. vet. med. Maja Gregić, dipl.ing.
Znanstveni novaci-asistenti:	Ivana Klarić, dipl.ing. Josip Novoselec, dipl.ing. Đurđica Mihić, dipl.ing. Željka Klir, mag.ing.agr. Mirela Pavić, dr. med. vet.
Stručni suradnici:	Daria Jovičić, dipl.ing. Goran Vučković, dipl. ing.

Katedre Zavoda:

1. Katedra za hranidbu, anatomiju i fiziologiju domaćih životinja

prof.dr.sc. Matija Domačinović (predsjednik katedre)
 prof.dr.sc. Marcela Šperanda
 prof.dr.sc. Zvonimir Steiner
 Mislav Đidara, dr. vet. med.
 Ivana Klarić, dipl.ing.
 Mirela Pavić, dr. med. vet.

2. Katedra za stočarstvo i ekološko stočarstvo

prof.dr.sc. Đuro Senčić (predsjednik katedre)

prof.dr.sc. Zvonko Antunović

dr.sc. Danijela Samac

Josip Novoselec, dipl.ing.

Željka Klir, mag.ing.agr.

3. 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.

4. Katedra za govedarstvo i konjogojstvo

prof.dr.sc. Pero Mijić (predsjednik katedre)

prof.dr.sc. Mirjana Baban

Tina Bobić, dipl.ing.

Maja Greger, dipl.ing.

Goran Vučković, dipl. ing.

U sklopu katedre za Hranidbu, anatomiju i fiziologiju domaćih životinja i katedre za Mehanizaciju i zdravstvenu zaštitu u stočarstvu postoje laboratoriji 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	Ivan Knežević	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 (poljoprivredna mehanizacija)	Đuro Senčić	Zvonko Antunović Pero Mijić Danijela Samac Josip Novoselec Tina Bobić
Ovčarstvo i kozarstvo I	Zvonko Antunović	Josip Novoselec Željku Klir

Konjogoštvo I	Mirjana Baban	Maja Gregić
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	Zvonko Antunović Maja Gregić
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 Željku Klir
Tehnologija u proizvodnji mljeka i mesa goveda	Pero Mijić	Tina Bobić
Specijalna zootehnika	Mirjana Baban	Maja Gregić Tina Bobić Zvonko Antunović Josip Novoselec Vlado Margeta Zlata Kralik
Stočarstvo u tropskim i suptropskim uvjetima	Pero Mijić	Tina Bobić Maja Gregić
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	

DEPARTMENTS ACTIVITIES

Diplomski studij - izborni modul– svi smjerovi		
Stočarstvo u tropskim i suptropskim uvjetima	Pero Mijić	Pero Mijić, Zvonko Antunović Mirjana Baban Tina Bobić Maja Gregić
Etologija životinja	Pero Mijić	Pero Mijić Boris Antunović
Zdravstvena zaštita životinja	Boris Antunović	
Specijalna zootehnika	Zvonko Antunović	Josip Novoselec
Stručni studij		
Anatomija i fiziologija domaćih životinja	Marcela Šperanda	Mislav Đidara Mirelu Pavić
Zdravstvena zaštita domaćih životinja	Boris Antunović	
Govedarstvo	Pero Mijić	Tina Bobić
Stočarstvo	Zvonko Antunović	Đuro Senčić Pero Mijić Zvonimir Steiner Josip Novoselec Tina Bobić
Hranidba domaćih životinja	Matija Domaćinović	Zvonimir Steiner Ivana Klarić
Ovčarstvo, kozarstvo i konjogojstvo	Zvonko Antunović	Mirjana Baban Josip Novoselec Maja Gregić
Svinjogojstvo	Đuro Senčić	Danijela Samac
Peradarstvo	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	
Konjogojstvo-praksa	Mirjana Baban	Maja Gregić
Diplomski studij - izborni modul– smjer Zootehnika		
Ekološka zootehnika	Zvonko Antunović	Josip Novoselec
Doktorski studij- smjer Stočarstvo		
Uvod u znanstveni rad	Pero Mijić	Pero Mijić
Fiziologija- odabrana poglavja	Marcela Šperanda	Mislav Đidara
Govedarstvo-odabrana poglavla	Pero Mijić	
Ovčarstvo i kozarstvo-odabrana poglavla	Zvonko Antunović	
Zdravstvena zaštita i dobrobit životinja	Boris Antunović	
Konjogojstvo- odabrana poglavla	Mirjana Baban	
Endokrinologija i reprodukcija domaćih životinja	Marcela Šperanda	Boris Antunović
Kakvoća animalnih proizvoda		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	
Reprodukcijska pasu	Marcela Šperanda	
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 specijalistički studij - Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda		
Analiza rizika u hrani	Boris Antunović	
Etika uzgoja i eksperimentalnog rada s domaćim životinjama	Boris Antunović	
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

1. Hranidbeni aspekti modeliranja proizvodnosti i metaboličkog profila ovaca
Voditelj: prof.dr.sc. Zvonko Antunović
2. Analiza i genetsko unapređivanje sportskih pasmina konja u Hrvatskoj
Voditeljica: prof. dr. sc. Mirjana Baban
3. Čiste hranjive tvari u optimalizaciji obroka monogastričnih životinja
Voditelj: prof.dr.sc. Matija Domačinović
4. Korištenje gnojovki i leguminoza u proizvodnji energije
Voditelj: prof.dr.sc. Davor Kralik
5. Značajke protoka mlijeka pri strojnoj mužnji krava
Voditelj: prof. dr. sc. Pero Mijić
6. Prirodni imunomodulatori i antioksidansi u optimalizaciji proizvodnje svinja
Voditeljica: prof.dr.sc. Marcela Šperanda

Projekti Ministarstva poljoprivrede

1. Modeliranje hranidbenog statusa koza u ekološkoj proizvodnji,
voditelj prof. dr. Zvonko Antunović

Projekti s Osječko-baranjskom županijom

1. Analiza stočne hrane na poljoprivrednim gospodarstvima na području Osječko-baranjske županije u 2011. god.
Voditelj: prof. dr. sc. Matija Domaćinović
2. Unapređenje ratarsko-stočarske proizvodnje u funkciji povećanja mliječnosti krava na obiteljskim gospodarstvima Osječko-baranjske županije
Voditelj: prof. dr. sc. Pero Mijić

Projekti s Vukovarsko-srijemskom županijom

1. Sustavno ispitivanje metabolizma mliječnih krava
Voditeljica: prof. dr. sc. Marcela Šperanda

Međunarodni projekt

1. Hungary-Croatia IPA Cross-Border Cooperation Programme 2007-2013 Transnational Innovation Platform from Cropfield to Table (HUHR/1001/2.1.3/0001 sz. Inno-CropFood),
voditelj prof.dr.sc. Bojan Stipešević.

Suradnja s gospodarstvom

1. EKONERG-Razvoj procesa anaerobne razgradnje biorazgradivog organskog otpada, (16. rujan 2010.)
Voditelj suradnje: prof.dr.sc. Davor Kralik
2. Landia d.o.o. Znanstveno stručna suradnja u provedbi istraživanja proizvodnje bioplina iz stajskog gnoja i gnojovke, (11. listopad 2010.)
Voditelj suradnje: prof.dr.sc. Davor Kralik

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji se citiraju u tercijarnim bazama – a1radovi (CC, SCI)

Antunović, Z., Klapac, T., Ćavar, S., Mioč, B., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012): Changes of heavy metal concentration in goats' milk during lactation stage in organic breeding. Bulgarian Journal of Agricultural Science, 18 (No 2), 166-170.

Antunović, Z., Novoselec, J., Šperanda, M., Vegara, M., Pavić, V., Mioč, B., Đidara, M. (2011): Changes in biochemical and hematological parameters and metabolic hormones in Tsigai ewes blood in the first third of lactation. Archiv für Tierzucht. 54 5; 535-545.

Ivković, Z., Špehar, M., Bulić, V., Mijić, P., Ivanković, A., Solić, D. (2012): Estimation of genetic parameters and environmental effects on somatic cell count in Simmental and Holstein breeds. Mljekarstvo, 62, (2), 143-150.

Ostović, M., Ž. Pavičić, Alenka Tofant, Anamaria Ekert Kabalin, S. Menčik, D. Potočnjak, B. Antunović (2012): Sow parity, body length, postural changes and piglet crushing. Vet. arhiv 82, 319-326.

Šperanda, M., Florijančić, T., Šperanda, T., Mandić, S., Bošković, I., Đidara, M., Ozimec, S., Horvat, V., Šefer, D., Marković, R. (2012): Steroid hormones profile during an ovarian synchronization procedure in different age categories of red deer hinds (*Cervus elaphus l.*) *Acta veterinaria (Beograd)*. 62 1; 67-75.

Šprem, N, Marina Piria, H. Novosel, T. Florijančić, B. Antunović, T. Treer (2011): Morphological variability of the Croatian wild boar population. *Šumarski list br. 11-12*, 575-583.

Znanstveni radovi na hrvatskom jeziku u časopisu s nacionalnom recenzijom (a2 radovi)

Antunović, B., Varga, I., Kralik, G., Baban, M., Poljak, V., Njari, B., Pavičić, Ž., Mačkić, S. (2011): Računalna simulacija kao alat za procjenu rizika od terorističkih napada u lancu proizvodnje hrane. *Krmiva* 53, 31-46.

Antunović, Z., Novoselec, J., Šperanda, M., Đidara, M., Klir, Ž., Kopačin, T. (2012): Acidobazna ravnoteža i hematološki pokazatelji krvi gravidnih koza iz ekološkog uzgoja. *Krmiva: časopis o hranidbi životinja, proizvodnji i tehnologiji krme*. 4, 53; 151-156

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.

Ižaković, T., Gantner, V., Tolušić, Z., Mijić, P., Solić, D. (2011.): Kalkulacija cijene koštanja provedbe kontrole mlijekočnosti krava u republici hrvatskoj. *Stočarstvo: časopis za unaprjeđenje stočarstva*, 64, (4), 319-319. Stručni rad. ISSN: 0351-0832.

Sakač, M., Šperanda, M., Baban, M., Mijić, P., Đidara, M., Bobić, T. (2011): Oksidacijski stres u sportskih konja. *Stočarstvo* 65 (4), 271-282.

Senčić, Đ., Samac, D., Novoselec, J. (2012.): Kvaliteta slavonskih šunki od crnih slavonskih svinja iz poluotvorenog i otvorenog sustava držanja. *Meso*, 1, 38-41.

Znanstveni radovi na engleskom jeziku u časopisu s međunarodnom recenzijom (a2 radovi)

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2012): Guidance on selected default values to be used by the EFSA Scientific Committee, Scientific Panels and Units in the absence of actual measured data. *EFSA Journal* 2012;10(3):2579. [32 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2012.2579. Available online: www.efsa.europa.eu

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2012): Scientific Opinion on the applicability of the Margin of Exposure approach for the safety assessment of impurities which are both genotoxic and carcinogenic in substances added to food/feed. *EFSA Journal* 2012;10(3):2578. [5 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2012.2578. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2012): Scientific Opinion on Risk Assessment Terminology. *EFSA Journal* 2012;10(5):2664. [43 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2012.2664. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2012): Scientific Opinion on Exploring options for providing advice about possible human health risks based on the concept of Threshold of Toxicological Concern (TTC). *EFSA Journal* 2012;10(7):2750 [103 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2012.2750. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2012):

Update on the state of play of Animal Health and Welfare and Environmental Impact of Animals derived from SCNT Cloning and their Offspring, and Food Safety of Products Obtained from those Animals. EFSA Journal 2012; 10(7):2794. [42 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2012.2794. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2011): EFSA guidance on conducting repeated-dose 90-day oral toxicity study in rodents on whole food/feed. EFSA Journal 2011;9(12):2438 [21 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2011.2438. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2011): Scientific Opinion on genotoxicity testing strategies applicable to food and feed safety assessment. EFSA Journal 2011;9(9):2379. [69 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2011.2379. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2011): Statistical Significance and Biological Relevance. EFSA Journal 2011;9(9):2372. [17 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2011.2372. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal

Antunović, B., Barlow, S., Chesson, A., Flynn, A., Hardy, A., Jeger, M. J., Knaap, A., Kuiper, H., Larsen, J. C., Lovell, D., Noerrung, B., Pratt, I., Rietjens, I., Schlatter, J., Silano, V., Smulders F., Vannier, P. (2011): Scientific Opinion on Guidance on the risk assessment of the application of nanoscience and nanotechnologies in the food and feed chain. EFSA Journal 2011;9(5):2140 [36 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2011.2140. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal.htm

Antunović, Z., Marić, I., Steiner, Z., Vegara, M., Novoselec, J. (2012.): Blood metabolic profile of the Dubrovnik sheep – Croatian endangered breed. Macedonian Journal of Animal Science, Vol.1, No. 1, pp. 35-38.

Baban, M., Sakač, M., Korabi, N., Antunović, B., Mijić, P., Ivanković, A., Ramljak, J. (2011): Analysis of horse breeding and equestrian sport sin the Republic of Croatia. Biotechnolgy in Animal Husbandry, 27 (3), 415-429.

Bobić, T., Mijić, P., Knežević, I., Šperanda, M., Antunović, B., Baban, M., Sakač, M., Frižon, E., Koturić, T. (2011): The imapct of environmental factors on the milk ejection and stress of dairy cows. Biotechnolgy in Animal Husbandry, 27 (3), 919-927.

Brdarić, D., Kralik, D., Zlatar, V., Kukić, S., Uranjek, N., Jovičić, D., Mihić, Đ. (2012): Otpadna jestiva ulja iz ugostiteljskih objekata skupine "Restorani". Agronomski glasnik. 73 (2012) , 6; 295-304

Klir, Ž., Antunović, Z., Halas, V., Domaćinović, M., Šperanda, M., Novoselec, J. (2012): Feeding modulation of the fatty acid composition in lamb meat. Meso. XIV 1; 42-50.

Mihić, Đ., Jovičić, D., Kralik, D., Majković, I., Zorko, A. (2012): Proizvodnja bioplina kodigestijom pšenične silaže i goveđe gnojovke. Krmiva : časopis o hraničbi životinja, proizvodnji i tehnologiji krme. 53 5; 187-192

Šperanda, M., Đidara, M., Šperanda, T., Domaćinović, M., Valpotić, H., Kovačević, J., Antunović, Z.; Novoselec, J. (2011): Hydrolyzed brewery yeast product like immunomodulator in weaned piglets. Archiva Zootechnica. 11; 52-60.

Znanstveni radovi iz skupine a3

Antunović, Z., Klapec, T., Ćavar, S., Šperanda, M., Pavić, V., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012): Selenium status in organic production goats. Proceedings: 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture / Pospišil, M. (ed.). Zagreb; 645-649.

- Antunović, Z., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012.): Does the drought affects on the reproductive characteristics of goats in organic breeding? Proceedings of the 11th Alps-Adria Scientific Workshop, Smolenice, Slovakia, 26th-31th March 2012. Str. 419-422.
- Antunović, Z., Senčić, Đ., Tomašić, G., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012.): Tovna i klaonička svojstva janjadi cigaja pasmine. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma, Opatija, 13.-17. veljače 2012. Str. 650-653.
- Bobić, T., Šperanda, M., Mijić, P., Antunović, B., Baban, M., Gregić, M., Đidara, M. (2012.): Razvoj mlijecne žlijezde kod goveda. Proceedings and abstract 5th international scientific/professional conference, Agriculture in nature and environment protection. Ur. Stipešević, B., Sorić, R. Vukovar, 4.-6. 06. 2012. Zbornik radova, str. 95-100. ISTRO – International Soil Tillage Research Organization, HDPOT – Croatian Soil Tillage Research Organization. ISBN: 978-953-7858-01-8.
- Gantner, V., Mijić, P., Jovanovac, S., Raguž, N., Bobić, T., Kuterovac, K. (2012.): Influence of temperature-humidity indeks (THI) on daily production of dairy cows in Mediterranean region in Croatia. EAAP publication No. 131. Animal farming and environmental interactions in the Mediterranean region. str 71-78. European Region Development Fund, Wageningen Academic Publishers. Ur. Casasus. I., Rogošić, J., Rosati, A., Štoković, I., Gabina, D. ISBN: 978-90-8686-184-2.
- Gregić, M., Baban, M., Mijić, P., Bobić, T., Šperanda, M., Prvanović Babić, N. (2012.): Mogućnosti procjene stresa kod konja. Proceedings and abstract 5th international scientific/professional conference, Agriculture in nature and environment protection. Ur. Stipešević, B., Sorić, R. Vukovar, 4.-6. 06. 2012. Zbornik radova, str. 89-94. ISTRO – International Soil Tillage Research Organization, HDPOT – Croatian Soil Tillage Research Organization. ISBN: 978-953-7858-01-8.
- Ivanković, A., Mioč, B., Barać, Z., Štoković, I., Mijić, P., Jakopović, I. (2012.): The farm model production in Maditerranean Croatia. EAAP publication No. 131. Animal farming and environmental interactions in the Mediterranean region. str 213-221. European Region Development Fund, Wageningen Academic Publishers. Ur. Casasus. I., Rogošić, J., Rosati, A., Štoković, I., Gabina, D. ISBN: 978-90-8686-184-2.
- Koturić, T., Frižon, E., Mijić, P., Domačinović, M., Bobić, T. (2011): Primjena načela dobre poljoprivredne prakse u zaštiti voda na mlijecnim farmama u Osječko-slavonskoj županiji. Proceedings and abstract 4th international scientific/professional conference, Agriculture in nature and environment protection. Ur. Stipešević, B., Sorić, R. Vukovar, 1.-3. 06. 2011. Zbornik radova, str. 195-200. ISTRO – International Soil Tillage Research Organization, HDPOT – Croatian Soil Tillage Research Organization. ISBN: 978-953-7693-01-5
- Mihić, Đ., Jovičić, D., Kralik, D., Mirjanić, J., Ivanović, M. (2012): Proizvodnja bioplina iz lucerne (Medicago sativa) Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma / Pospišil, Milan (ur.). Zagreb, 86-89 (predavanje,međunarodna recenzija,objavljeni rad,znanstveni)
- Mijić, P., Gantner, V., Bobić, T., Kuterovac, K. (2012.): Variation of somatic cell count (SCC) of dairy cattle in conditions of Mediterranean region in Croatia. EAAP publication No. 131. Animal farming and environmental interactions in the Mediterranean region. str 249-254. European Region Development Fund, Wageningen Academic Publishers. Ur. Casasus. I., Rogošić, J., Rosati, A., Štoković, I., Gabina, D. ISBN: 978-90-8686-184-2.
- Sakač, M., Baban M., Antunović, B., Mijić, P., Bobić, T., Ivanković, A., Ramljak, J. (2011): Prikaz osnovne etologije konja u prirodnim i kontroliranim uvjetima. Proceedings and abstract 4th international scientific/professional conference, Agriculture in nature and environment protection. Ur. Stipešević, B., Sorić, R. Vukovar, 1.-3. 06. 2011. Zbornik radova, str. 213-218. ISTRO – International Soil Tillage Research Organization, HDPOT – Croatian Soil Tillage Research Organization. ISBN: 978-953-7693-01-5
- Steiner. Zv., Šokčević, Ž., Senčić, Đ., Samac, DE., Klarić, I., Steiner, N., Križek, I. (2011.): Primjena ksantofila u tovu brojlera. Zbornik radova 47. hrvatskog & 7. međunarodnog simpozija agronoma. 13.-17. veljače, 2012., Opatija, Hrvatska: 737-740.

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

u zemlji:

Antunović, Z., Klapec, T., Ćavar, S., Šperanda, M., Pavić, V., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012.): Status selena u koza iz ekološkog uzgoja. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma, Opatija, 13.-17. veljače 2012. Str. 645-649. (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Antunović, Z., Matanić, I., Šperanda, M., Novoselec, J., Klir, Ž., Lechner, B. (2012.): Primjena organskog selena u hranidbi koza iz ekološkog uzgoja. Zbornik sažetaka XIX međunarodnog savjetovanja Krmiva. Opatija, 30.svibnja.-1.lipnja. 2012. Str.109. (poster, međunarodna recenzija, sažetak).

Antunović, Z., Novoselec, J., Šperanda, M., Djidara, M., Klir, Ž., Kopačin, T. (2012.): Acidobazna ravnoteža i hematološki pokazatelji krvi gravidnih koza iz ekološkog uzgoja. Zbornik sažetaka XIX međunarodnog savjetovanja Krmiva. Opatija, 30.svibnja.-1.lipnja. 2012. Str.103. (poster, međunarodna recenzija, sažetak).

Antunović, Z., Senčić, Đ., Tomašić, G., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012.): Tovna i klaonička svojstva janjadi cigaja pasmine. Zbornik radova 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma, Opatija, 13.-17. veljače 2012. Str. 650-653. (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Baban, M., Čolik, B., Gregić, M., Mijić, P., Bobić, T., Antunović, B. (2012): Procjena konformacijskih svojstava različitih tipova konja namijenjenih konjičkom turizmu. Treći međunarodni kongres o ruralnom turizmu, Osijek, Hrvatska, 23.-26. svibanj 2012. godine. (stručni rad, usmeno izlaganje, rad poslan u časopis)

Baban, M., Gregić, M., Budimir, K., Domačinović, M., Prvanović Babić, N., Mijić, P., Bobić, T. (2012): Specifičnosti hranidbe endurance konja. Ur.: Slavko Lulić, XIX Međunarodno savjetovanje. Opatija 30. 05.-01. 06. 2012. Zbornik sažetaka, str. 112. EurAgEng – The European Society of Agricultural Engineers. ISSN: 1847-2370

Bobić, T., Šperanda, M., Mijić, P., Antunović, B., Baban, M., Gregić, M., Đidara, M., (2012): Razvoj mlijecne žljezde kod krava, 5. međunarodni znanstveno-stručni skup, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 04-06. lipnja 2012., Vukovar, 95-100. Ur: Stipešević, Bojan; Sorić, Roberta. ISBN: 978-953-7858-01-8. (pregledni rad, proceedings and abstracts, poster)

Gregić, M., Baban, M., Gregić, Mijić, P., Bobić, T. (2012.): The possibilites of selection improvement in horse breeding int he Republic of Croatia. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture. Ur.: Milan Pospišl, Opatija 13-17. 02. 2012. Zbornik sažetaka, str. 200-201. B.EN.A. Balkan Environmental Association; EurAgEng; ISTRO. ISBN: 978-953-7878-00-9.

Gregić, M., Baban, M., Mijić, P., Bobić, T., Gantner, V. (2012): Mogućnosti poboljšanja selekcijskog rada u konjogradstvu Republike Hrvatske, 47. hrvatski i 7. međunarodni simpozij agronoma, 13-17. veljače, 2012., Opatija, 200-201. Ur: Milan Pospišl, ISBN: 978-953-7878-00-9 (sažetak, zbornik sažetaka, poster)

Gregić, M., Baban, M., Mijić, P., Bobić, T., Šperanda, M., Prvanović Babić, N., (2012): Mogućnosti procjene stresa kod konja, 5. međunarodni znanstveno-stručni skup, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 04-06. lipnja 2012., Vukovar, 89-94. Ur: Stipešević, Bojan; Sorić, Roberta. ISBN: 978-953-7858-01-8. (pregledni rad, proceedings and abstracts, poster osvojio nagradu za najbolji poster)

u inozemstvu:

Antunović, B.: Communication of foods safety issues – to whom, what, how? Hungary-Croatia IPA Cross-Border Cooperation Programme 2007-2013 Transnational Innovation Platform from Cropfield to Table (HUHR/1001/2.1.3/0001 sz. Inno-CropFood) 3rd workshop Innovation for improving food safety and quality, Kaposvar, Hungary, 18-19 June, 2012. (predavanje)

Antunović, Z., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012.): Body growth of goat kids in organic breeding. Book of abstracts of the V International Symposium of Livestock Production, September 5-7, 2012, Skopje, Macedonia, str. 44. (poster, međunarodna recenzija, sažetak).

- Antunović, Z., Novoselec, J., Klir, Ž. (2012.): Does the drought affects on the reproductive characteristics of goats in organic breeding? Proceedings of the 11th Alps-Adria Scientific Workshop, Smolenice, Slovakia, 26th-31th March 2012. Str. 419-422. (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).
- Antunović, Z., Novoselec, J., Klir, Ž., Đidara, M. (2012.): Inclusion of peas as protein sources in the diet of dairy goats in organic breeding. Book of abstracts of the V International Symposium of Livestock Production, September 5-7, 2012, Skopje, Macedonia, str. 72. (poster, međunarodna recenzija, sažetak).
- Baban, M., Gregić, M., Budimir, K., Domaćinović, M., Prvanović Babić, N., Mijić, P., Bobić, T. (2012): Specifičnosti hranidbe endurance konja. 19. međunarodno savjetovanje, Krmiva 2012., od 30. 05. do 01. 06. 2012., Opatija. Zbornik sažetaka, 112-113. Ur: Slavko Lulić, ISSN: 1847-2370 (Zbornik sažetaka, poster).
- Baban, M., Sakač, M., Korabi, N., Antunović, B., Mijić, P., Ivanković, A., Ramljak, J. (2011): Analysis of Horse Breeding and Equestrian Sports in the Republic of Croatia. Biotechnology in Animal Husbandry, 27, (3), 415-429. Pozvano predavanje. ISSN: 1450-9156. 3rd International Congress New Perspectives and Challenges of Sustainable Livestock Production. Belgrade, Republic of Serbia, 05-07. 10. 2011. Ur: Zlatica Pavlovski. Institute for Animal Husbandry, Belgrade, Zemun, Republic of Serbia. ISSN: 1450-9156. (Časopis, usmeno izlagan)
- Bobić, T., Mijić, P., Knežević, I., Šperanda, M., Antunović, B., Baban, M., Sakač, M., Frižon, E., Koturić, T. (2011.): The Impactof Environmental Factors on the Milk Ejection and Stress of Dairy Cows. 3rd International Congress New Perspectives and Challenges of Sustainable Livestock Production". Belgrade, Republic of Serbia, 05-07. 10. 2011. Ur: Zlatica Pavlovski. Institute for Animal Husbandry, Belgrade, Zemun, Republic of Serbia. ISSN: 1450-9156.(Časopis, usmeno izlagan)
- Hengl, B., Šperanda, M., Šperanda, T., Králik, G., Đidara, M., Lilić S. (2012): Dietary phytophagins: their influence on broilers performance, carcass composition and sensory meat quality // Feed your knowledge! Healthy feed to healthy food / Alba Tres (ur.). Barcelona, 2012. 40-40 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad).
- 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 (poster, znanstveni rad, međunarodna recenzija).

Stučni radovi

- Antunović, B., Vargović, L., Cvrković, D., Kundih, K., Spajić, R., Sili, V., Hižman, D., Pavičić, Ž., Ostović, M. (2012): Biosecurity measures in intensive pig production. Poljoprivreda, 18:2012(1), 60-64.
- Baban, Mirjana, Sakač, Maja, Mijić, P., Bobić, Tina (2011): Izbor konja za potrebe konjičkog turizma na osnovu konformacijskih svojstava. 1. Međunarodni kongres o konjičkom turizmu Republike Hrvatske 2011. ŠRC Kukavica, Velika Pisanica, 15.10.2011. (pozvano predavanje, usmeno izlaganje)
- Bobić, T., Mijić P. (2012.): Utjecaj stresa na otpuštanje mlijeka u vimenu krava. Mljekarski list, 49, (2), 2 - 4. (Stručni članak).
- Bobić, T., Vučković, G. (2012.): Znanjem do zdravog vimena i rentabilnije proizvodnje mlijeka. Mljekarski list, 49 (9), Uzgoj goveda, glasilo središnjeg saveza hrvatskih uzgajivača simentalskog goveda i središnjeg saveza udruga hrvatskih uzgajivača holstein goveda, 2 (3), 2012. ISSN: 1848-2163. (Stručni članak)
- Mijić, P., Bobić, T. (2011): Neke značajke u ponašanju goveda na mlječnoj farmi. VII. Savjetovanje uzgajivača goveda u Republici Hrvatskoj, Vukovar, hotel „Lav“, 10. i 11. studenoga, 2011. Ur: Bulić, Vesna. Hrvatska poljoprivredna agencija.

u inozemstvu:

- Baban, M., Gregić, M., Mijić, P., Bobić, T. (2012.): Dobrobit konja u zaprežnom sportu. Horseville, 2012. Treće regionalno savjetovanje: Uzgoj, reprodukcija i zdravstvena zaštita konja. 27-30.09.2012., Novi Sad. (pozvano predavanje, usmeno)

Pavičić, N., Baban, M., Antunović, B., Mijić, P., Bobić, T. (2012.): Etologija konja u programu terapijskog jahanja i hipoterapije. Horseville, 2012. Treće regionalno savetovanje: Uzgoj, reprodukcija i zdravstvena zaštita konja. 27-30.09.2012., Novi Sad. (pozvano predavanje, usmeno)

Stručno - popularni radovi

- Đidara, M. (2012): Upotreboom lana u hranidbi mliječnih krava do boljih reproduktivnih pokazatelja, Mljekarski list. 49, 9; 42-43.
- Senčić, Đ. (2011.): Vitamini u hranidbi krmača. Agroglas 272, 56 – 57.
- Senčić, Đ. (2011.): Toksične tvari u hrani krmača. Agroglas 273, 556.
- Senčić, Đ. (2011.): Fitobiotici u tovu pilića. Agroglas 276, 58-59.
- Senčić, Đ. (2012.): Kako je tekao put do novogodišnjeg odojka. Agroglas 277, 48-49.
- Senčić, Đ. (2012.): Završni tov svinja. Gospodarski list 3.
- Senčić, Đ. (2012.): Proizvodnja mesa peradi (1) Tov pilića. Gospodarski list 5.
- Senčić, Đ. (2012.): „Separirani“ tov pilića. Gospodarski list 6.
- Senčić, Đ. (2012.): Proizvodnja kopuna. Gospodarski list 8, 74.
- Senčić, Đ. (2012.): Hrvatske pasmine konja. Kolivka 9, 18 – 21.
- Šperanda M. (2012): Fiziološki mehanizmi koji utječu na reprodukciju krava. Mljekarski list., 46, 6, 40-42.

Pregledni radovi

Bobić, T. Šperanda, M., Mijić, P., Antunović, B., Baban, M., Gregić, M., Đidara, M., (2012): Razvoj mliječne žljezde kod krava, 5. međunarodni znanstveno-stručni skup, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 04-06. lipnja 2012, Vukovar, 95-100. Ur: Stipešević, Bojan; Sorić, Roberta. ISBN: 978-953-7858-01-8.

Gregić, M., Baban, M., Mijić, P., Bobić, T., Šperanda, M., Prvanović Babić, N., (2012): Mogućnosti procjene stresa kod konja, 5. međunarodni znanstveno-stručni skup, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 04-06. lipnja 2012, Vukovar, 89-94. Ur: Stipešević, Bojan; Sorić, Roberta. ISBN: 978-953-7858-01-8. (poster, nagrada za poster)

Klir, Ž., Antunović, Z., Halas, V., Domaćinović, M., Šperanda, M., Novoselec, J. (2012.): Modeliranje masnokiselinskog sastava janjećega mesa hranidbom. Meso, XIV, siječanj-veljača, broj 1, str.42-50.

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

prof. dr. sc. Boris Antunović

Predstavljamo - Prof.dr.sc Boris Antunović, Hrvatski veterinarski vjesnik, Zagreb, 2012, 20/3-4, str. 36-39.
„Potrebno je ugraditi europske legislative“, Vijesti FTV Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 24. travnja 2012.

prof. dr. sc. Mirjana Baban

Baban Mirjana – tema: Znanost o konjogradstvu. Sudjelovanje u znanstvenoj emisiji MEĐU NAMA. Gost emisije uživo, 30 minuta, HTV 1, 18.10.2011.

Baban Mirjana – tema: Mogućnosti ekološkog uzgoja konja. Promocija sveučilišnog udžbenika „Ekološka zootehnika“. Radio Slavonski Brod, Slavonski Kobaš, 09.11.2011.

Baban Mirjana – tema: Promocija sveučilišnog udžbenika „Ekološka zootehnika“. Televizija Slavonski Brod, Slavonski Kobaš, 09.11.2011.

Baban Mirjana – tema: Stručno edukativni skup konjogradaca i godišnja skupština trakenerskog saveza uzbunjivača konja. Ivankovo, 08.01.2012. (Vinkovačka televizija, 08.01.2012.; Varaždinska televizija, 09.01.2012.)

Baban Mirjana – tema: Predavanje na skupštini Konjogojske udruge „Stari graničar“ u Županji: „Procjena konja na osnovi konformacijskih svojstava“. Glas Slavonije, 16.01.2012.

prof. dr. sc. Đuro Senčić

- 11. 2011. – VkTV, - O knjizi „Ekološka zootehnika“
- 11. 2011. - VkTV, - O knjizi „Ekološka zootehnika“
- 11. 2011. - Brodska TV, O knjizi „Ekološka zootehnika“
- 10. 4. 2012. – VkTV, Dnevnik, Ocjenjivanje šunki na 6. Nacionalnoj šunkijadi. (intervju)
- 15. 4. 2012. - VkTV, Rezultati ocjenjivanja šunki na 6. Nacionalnoj šunkijadi.
- 15. 4. 2012. - HTV, Plodovi zemlje, ocjenjivanja šunki na 6. Nacionalnoj šunkijadi. (intervju)
- 16. 4. 2012. – VkTV, Dnevnik, Ocjenjivanje šunki. (intervju)
- 22. 4. 2012. - VkTV, Zlatna dolina, Proizvodnja i ocjena šunki.
- 8. 6. 2012. VkTV, Zlatna dolina, Kvaliteta kulena „Otočkoj kulenijadi“.
- 30. 6. 2012. VkTV, Dnevnik, Otočka kulenijada.

prof. dr. sc. Pero Mijić

- Slavonska televizija, 19. 02. 2012. Emisija: Poticaj, tema: Problematika proizvodnje mlijeka u Republici Hrvatskoj.
- RTL, 23. 02. 2012. Dnevnik, tema: Cijena mlijeka u Republici Hrvatskoj.

5.10.4. Stručna aktivnost

prof. dr. sc. Boris Antunović

Certificate on Completion “EFSA Scientific Colloquium N°17 on low dose response in toxicology and risk assessment”, European Food Safety Authority (EFSA), Parma, Italy, 14-15 June 2012

Predavanje u Parlamentarnoj skupštini Bosne i Hercegovine prestavnicima nadležnih institucija u području sigurnosti hrane (Sarajevo, 24. travnja 2012).

Certificate on Completion “3rd EFSA Training on Application of Systematic Review to Food and Feed Safety Risk Assessment”, European Food Safety Authority (EFSA), Parma, Italy, 27-29 March 2012

Certificate on Completion “EFSA’s Policy on Independence and Scientific Decision-Making Processes: New Rules in Practice”, European Commission, Brussels, 5 March 2012

Certificate on Completion „EFSA Stakeholder Consultative Workshop on Independence and Scientific Decision-Making Processes“, European Commission, Brussels, 12 October 2011

Workshop “Support to the implementation and enforcement of B&H food legislation” – jednodnevna predavanja za prestavnike nadležnih institucija u području sigurnosti hrane Bosne i Hercegovine (Sarajevo, Banja Luka, Mostar i Brčko, 13. do 19. listopada 2011.)

prof. dr. sc. Mirjana Baban

Baban, Mirjana (2012): Pozvano predavanje uzgajivačima konja na skupštini Konjogojske udruge „Stari graničar“ u Županji: „Procjena konja na osnovi konformacijskih svojstava“. Glas Slavonije, 16.01.2012.

Baban, M., Čolik, B., Mijić, P., Bobić, T. (2012): 10 najčešćih konstitucijskih pogreški kod sportskih pasmina konja. Festival znanosti, 23. do 27. travnja, 2012.

Baban Mirjana (2012): Procjena konformacijskih svojstava različitih tipova konja s naglaskom na zaprežni tip. VI Konjička revija i II Vinkovački konjički dani, Vinkovci, 21.07.2012. (pozvano predavanje, usmeno izlaganje)

U Čepinu počinje sezona zaprežnog sporta. Prvi put i revijalna vožnja jednoprega. Agroglas, br. 286, str. 60, 09.05.2012.

„Panonica“ driving challenge 2012. Natjecanje u vožnji dvoprega i jednoprega. Agroglas, br. 291, str. 52, 18.7.2012.

Na lovištu „Kunjevci“. VI Konjička revija i II Vinkovački konjički dani. Agroglas, br. 291, str. 52, 18.7.2012.

Na đakovačkom hipodromu održana natjecanja u vožnji dvoprega i na preponama. Đakovačka revija, str. 15-17, 2012.

Dvodnevno konjičko natjecanje u okviru 46. Đakovačkih vezova. Đakovčanin Josip Zirn ukupni pobjednik III kola Croatia cupa u vožnji dvoprega. Agroglas, br. 291, str. 52-54, 18.7.2012.

Prvenstvo Republike Hrvatske u vožnji dvoprega - Pleternica. Josip Zirn – prvak države u vožnji dvoprega. Agroglas, br. 289, str. 62-63, 20.06.2012.

Prijelazni pehari u ruke Josipu Zirnu i Ivici Galoviću. Agroglas, br. 292, str. 54, 01.08.2012.

prof. dr. sc. Pero Mijić

Organizator i voditelj stručne edukacije pod nazivom: „Stručno usavršavanje proizvođača mlijeka i sira na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima“. održane tijekom listopada 2011. godine.

Sudionik Festivala znanosti i otvorenih vrata Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, održanog od 23. do 27. travnja, 2012. godine sa temom „10 pasmina goveda i 10 proizvoda od goveda“ koja je prezentirana kao poster.

Sudionik Festivala znanosti i otvorenih vrata Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, održanog od 23. do 27. travnja, 2012. godine sa temom „10 najčešćih konstitucijskih pogreški kod sportskih pasmina konja“ koja je prezentirana kao stručno predavanje.

Član organizacijskog odbora na 5. međunarodnom znanstveno-stručnom skupu, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 04-06. lipnja 2012, Vukovar.

Moderator sekcije „Okoliš u stočarstvu“ na međunarodnom znanstveno-stručnom skupu, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 04-06. lipnja 2012, Vukovar.

Supotpisnik Sporazuma o primjeni genomske selekcije u uzgojnem programu goveda, u Gudovcu, 8. rujna 2012. godine.

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 Znanstvenog vijeća Europske agencije za sigurnost hrane (2011-2012);

član Uređivačkog odbora EFSA Journal (2011-2012)

član Uređivačkog odbora Krmiva (2011)

predsjednik Povjerenstva za gospodarski razvoj sela Osječko-baranjske županije (2006);

član Odbora za potvrđivanje ekoloških proizvoda (2006);

prof. dr. sc. Zvonko Antunović

Član Znanstvenog odbora 47. hrvatskog i 7. međunarodnog simpozija agronoma. Opatija, 13. – 17. veljače 2012.

Član Znanstvenog odbora 19. Međunarodnog savjetovanja KRMIVA 2012. Opatija, 30. 05. – 01. 06. 2012.

Član Znanstvenog odbora V International Symposium of Livestock Production, September 5-7, 2012, Skopje, Macedonia,

Urednik znanstvenog časopisa Krmiva.

Član Uredničkod odbora Macedonian Journal of Animal Science.

Član Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Stočarstvo.

Član Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Krmiva.

Član Uredničkog odbora stručnog časopisa "Ovčarstvo-kozarski list."

Voditelj magistarskog rada Ivice Marića, dipl. ing.: Utjecaj hranidbe na proizvodna svojstva i metabolički profil ovaca pasmine dubrovačka ruda. Osijek, 2012. godina.

Recenzent sveučilišnog priručnika Mioč, B., Prpić, Z., Barać, Z., Vnučec, I. (2012): Istarska ovca-hrvatska izvorna pasmina. Sveučilište u zagrebu Agronomski fakultet, Zagreb.

Recenzent uzgojnog programa koza Mioč, B., Barać, Z., Pavić, V., Prpić, Z., Mulc, D., Špehar, M. (2012): Progam uzgoja koza u Republici Hrvatskoj. Hrvatski savez uzgajivača ovaca i koza. Zagreb.

Moderator sekcije za Stočarstvo na 47. hrvatskom i 7. međunarodnom simpozijm agronoma. 13. – 17. veljače 2012. Opatija, Hrvatska.

Moderator sekcije na 19. Međunarodnom savjetovanju Krmiva 2012. 30. 05. -01 .06. 2012. Opatija, Hrvatska.

Moderator sekcije Sheep and goat breeding na V International Symposium of Livestock Production, September 5-7, 2012, Skopje, Macedonia.

prof. dr. sc. Mirjana Baban

Član Povjerenstva za praćenje Bolonjskog procesa za sveučilišni preddiplomski studij.

Član Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Krmiva.

Član Strukovnog zbora sudaca Hrvatskog konjičkog saveza.

Nacionalni sudac u preponskom i zaprežnom sportu.

Član Suda časti pri Hrvatskom konjičkom savezu.

Član Izvršnog odbora Hrvatskog konjičkog saveza.

Član Nadzornog odbora Hrvatskog konjičkog saveza.

Član Skupštine Konjičkog kluba „Osijek“.

Član organizacijskog odbora Prvenstva Republike Hrvatske u preponskom natjecanju za mlade konje u dobi od 5, 6 i 7 godina.

Član Povjerenstva za ocjenjivanje, odabir i testiranje radne sposobnosti lipicanskih pastuha u zemaljskom uzgoju.

Član Povjerenstva za ocjenjivanje, odabir i testiranje radne sposobnosti lipicanskih pastuha u ergelskom uzgoju.

Član proširenog Izvršnog odbora Konjičkog kluba Osijek.

Član ispitnog povjerenstva za dobivanje licence za zaprežni sport. Čepin, 30.10.2011.

Član znanstvenog odbora Drugog međunarodnog sajma Horseville, 2011. Drugo regionalno savjetovanje: Uzgoj, reprodukcija i zdravstvena zaštita konja. 30.9.-2.10.2011. Novi Sad.

Moderator sekcije Drugog regionalnog savjetovanja „Uzgoj, reprodukcija i zdravstvena zaštita konja“. 2. međunarodni sajam konjarstva “HorseVille” 30.9.-2.10.2011. Novi Sad, Srbija.

Član znanstvenog odbora 3rd International Congress „New Perspectives and Challenges of Sustainable Livestock Production“. Belgrade, Republic of Serbia, 05-07. 10. 2011.

Moderator sekcije 3rd International Congress „New Perspectives and Challenges of Sustainable Livestock Production“. Belgrade, Republic of Serbia, 05-07. 10. 2011.

Moderator sekcije na 1. Međunarodnom kongresu o konjičkom turizmu Republike Hrvatske 2011. ŠRC Kukavica, Velika Pisanica, 15.10.2011.

Član godišnje skupštine Hrvatskog konjičkog saveza, Zagreb, 04.11.2011.

Voditelj promocije sveučilišnog udžbenika „Ekološka zootehnika“. Slavonski Kobaš, 09.11.2011.

Član tima imenovanog od Ministarstva poljoprivrede prilikom posjeti nizozemske delegacije u okviru Projekta uspostave Banke gena u RH. Križevačka Poljana i Centar za reprodukciju Križevci, 30.01.2012.

Promocija sveučilišnog udžbenika „Ekološka zootehnika“. Stari Mikanovci, 14.04.2012. i Vukovar, 04.06.2012.

- Član organizacijskog odbora seminara za uzgajivače konja Zelčin, 2012.
- Član znanstvenog odbora Međunarodnog savjetovanja KRMIVA 2012, od 30. svibnja do 01. lipnja 2012. godine u Opatiji.
- Član organizacijskog odbora 5. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša", od 4. do 6. lipnja 2012. godine u Vukovaru.
- Moderator sekcije „Okoliš u stočarstvu“ na međunarodnom znanstveno-stručnom skupu, Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, 04-06. lipnja 2012, Vukovar.
- Moderator sekcije Festivala znanosti i Dana otvorenih vrata Poljoprivrednog fakulteta na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera. Osijek 27. travnja, 2012. godine.
- Član međunarodne komisije za ocjenu konja. 79. Međunarodni poljoprivredni sajam, Novi Sad, 12-18.05.2012.
- Sudac i voditelj programa I kola Croatia cupa u vožnji dvoprega i I kola juniorskog Prvenstva Hrvatske u vožnji dvoprega, Čepin, 12.05.2012.
- Član povjerenstva za ocjenu konja na poljoprivrednom sajmu i 15. Međužupanijskoj stočarskoj izložbi, održanoj 27. svibnja 2012. godine u Slavonskom Brodu.
- Sudac i voditelj programa revijalne utakmice u vožnji dvoprega, Slavonski Brod, 27.05.2012.
- Sudac i voditelj programa na seniorskom i III kolu juniorskog Prvenstva Hrvatske u vožnji dvoprega. Pleternica, 08-10.06.2012.
- Sudac u tradicionalnim natjecanjima vezivanja repova, sklapanja kola, vožnja na paliji, uprezanje konja, tekličko jahanje. Voditelj programa i sudac na revijalnoj utakmici u preskakanju prepona, 32. Manifestacija Konji bijelci, Babina Greda, 10.6.2012.
- Sudac i voditelj programa 46. Đakovački vezovi, III kolo Croatia cupa u seniorskoj vožnji dvoprega i IV kolo juniorskog prvenstva RH, Đakovo, 07.07.2012.
- Voditelj programa 46. Đakovački vezovi, preponsko jahanje, Đakovo, 08.07.2011.
- Član organizacijskog odbora konjičkog natjecanja „VI konjička revija i II Vinkovački konjički dani“, IV kolo dvoprežnog croatia cup za seniore i IV kolo dvoprežnog prvenstva za juniore. Vinkovci, 21.07.2012.
- Sudac i voditelj programa IV kolo dvoprežnog croatia cup za seniore i IV kolo dvoprežnog prvenstva za juniore. Vinkovci, 21.07.2012.
- Pozvani predavač u edukativnom dijelu programa „VI konjička revija i II Vinkovački konjički dani“. Vinkovci, 21.07.2012.
- Sudac i voditelj programa Finala dvoprežnog croatia cup za seniore i VI kolo dvoprežnog prvenstva za juniore. Garčin, 29.07.2012.
- Član Povjerenstva za ocjenu konja na 20. Jesenskom međunarodnom bjelovarskom sajmu, Gudovac, 07.09.2012.
- Sudac i voditelj programa na revijalnom natjecanju u vožnji dvoprega. Gudovac, 08.09.2012.
- Sudac i voditelj programa na revijalnom natjecanju u vožnji dvoprega i tekličkom jahanju. Gundinci, 09.09.2012.
- Sudac na državnom prvenstvu seniora, juniora, mladih jahača, pony jahača, kadeta, amatera i amazonki u preponskom jahanju. Finale ljetnog Karoca kupa Zagreb, 20-23.09.2012.
- Član znanstvenog odbora trećeg međunarodnog sajma Horseville, 2012. Treće regionalno savjetovanje: Uzgoj, reprodukcija i zdravstvena zaštita konja. 27-30.09.2012., Novi Sad.
- Moderator sekcije Trećeg regionalnog savjetovanja: Uzgoj, reprodukcija i zdravstvena zaštita konja. 27-30.09.2012., treći međunarodni sajam konja, Horseville 2012, Novi Sad.
- Recenzent knjige Psihologija konja, autora Maksima i Maksimiljane Tušak (Ljubljana). Naklada Slap, Zagreb 2012.
- Recenzent sveučilišnog priručnika Jahanje, autora Ante Ivankovića, Jelene Ramljak, Romane Virna Jogunica. Agronomski fakultet Zagreb, 2012.
- Član Stručnog savjeta za praćenje stanja u konjogradstvu pri Ministarstvu poljoprivrede RH.
- Član Upravnog vijeća Hrvatskog centra za konjogradstvo – Državne ergele Đakovo i Lipik.

Tina Bobić, dipl. ing.

Sudionica stručne edukacije pod nazivom: „Stručno usavršavanje proizvođača mlijeka i sira na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima“ održane tijekom listopada 2011. godine.

Sudionica Festivala znanosti i otvorenih vrata Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, održanog od 23. do 27. travnja, 2012. godine sa temom „10 pasmina goveda i 10 proizvoda od goveda“ koja je prezentirana kao poster.

Sudionica Festivala znanosti i otvorenih vrata Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, održanog od 23. do 27. travnja, 2012. godine sa temom „10 najčešćih konstitucijskih pogreški kod sportskih pasmina konja“ koja je prezentirana kao stručno predavanje.

prof. dr. sc. Marcela Šperanda

Članica Uredničkog odbora znanstvenog časopisa Stočarstvo

Recenzentica interne skripte autora prof. dr. sc. Miljenka Šimprage Fiziologija krvi, Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

prof. dr. sc. Matija Domačinović

Od 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.

Od 2005 član znanstvenog vijeća HAH-a

2012. –član Stručnog savjeta Ministarstva poljoprivrede za svinjogoštvo

2012. – član Stručnog povjerenstva za dodjelu državnih nagrada za znanost

prof. dr. sc. Davor Kralik

Član izvršnog odbora Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode pri Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti

Član Vijeća asocijacija obnovljivih izvora energije pri Hrvatskoj gospodarskoj komori

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

prof. dr. sc. Pero Mijić

Član znanstvenog odbora 3rd International Congress „New Perspectives and Challenges of Sustainable Livestock Production“. Belgrade, Republic of Serbia, 05-07. 10. 2011.

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 vijeća Hrvatske poljoprivredne agencije.

Član Povjerenstva za priznavanje novih pasmina, sojeva i hibrida goveda pri Ministarstvu poljoprivrede RH.

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,

prof. dr. sc. Đuro Senčić

Predsjednik stručnog povjerenstva za ocjenu šunki na 6. Nacionalnoj šunkijadi, travanj, 2012.

Predsjednik stručnog povjerenstva za ocjenu kulena na 12. Otočkoj kulenijadi, lipanj, 2012.

Član uredničkog odbora znanstvenog časopisa „Stočarstvo“, Zagreb.

Suradnik u časopisu „Agroglas“.

Mentor i član povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Danijele Samac, Poljoprivredni fakultet, Osijek.

Mentor i član povjerenstva za ocjenu i obranu magistarskog rada Mirte Livović, Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku.

Recenzent mrežnog predavanja : „Uzgoj i proizvodnja životinja“, doc. dr. sc. Anamaria Ekert Kabalin, Veterinarski fakultet, Zagreb.

5.10.6. Objavljene publikacije (udžbenici, elaborati, priznate sorte, patenti)

Prof. dr. sc. Mirjana Baban:

Ramljak, Jelena, Ivanković, A., Kelava, Nikolina, Baban, Mirjana, Štulina, Ivana (2012.): Characteristics of the lactation Littoral Dinaric donkey in the pasture system of housing. Animal Farming and Environmental Interactions in Mediterranean Regions, EAAP publication No 131,. Ur. Casasús, Isabel; Rogosic, Jozo; Rosati, Andrea; Štokovic, Igor; Dnnixi, Gabiña. Wageningen, Wageningen Academic Publishers The Netherlands, 2012. Str. 255-260. ISBN: 978-90-8686-184-2. (Rad u knjizi).

Prof. dr. sc. Pero Mijić

Gantner, V., Mijić, P., Jovanovac, S., Raguž, N., Bobić, T., Kuterovac, K. (2012.):

Influence of temperature-humidity index (THI) on daily production of dairy cows in Mediterranean region in Croatia. Animal farming and environmental interactions in the Mediterranean region, EAAP Publication No. 131. Ur. Casasús, Isabel; Rogosic, Jozo; Rosati, Andrea; Štokovic, Igor; Dnnixi, Gabiña. Wageningen, Wageningen Academic Publishers The Netherlands, 2012. Str. 71 – 80. ISBN: 978-90-8686-184-2. (Rad u knjizi).

Mijić, P., Gantner, V., Bobić, T., Kuterovac, K. (2012.): Variation of somatic cell count (SCC) of dairy cattle in conditions of Mediterranean region in Croatia. Animal farming and environmental interactions in the Mediterranean region - EAAP Publication No. 131. Ur. Casasús, Isabel; Rogosic, Jozo; Rosati, Andrea; Štokovic, Igor; Dnnixi, Gabiña. Wageningen, Wageningen Academic Publishers The Netherlands, 2012. Str. 249-254. ISBN: 978-90-8686-184-2. (Rad u knjizi).

Prof. dr. sc. Marcela Šperanda

Šperanda Marcela, Valpotić Ivica (2011): Immunoregulation: A proposal for an experimental model. Immunosuppresion. Portela Maristela eds., Rijeka, Hrvatska: Intech open access, 53-73.

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 šest redovitih profesorica u trajnom zvanju, tri redovite profesorice, jednu izvanrednu profesoricu, tri docentice, dvije više asistentice, jednu asistenticu, 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. Irma Kalinović 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
Više asistenti:	dr.sc. Jelena Ilić dr.sc. Sanda Rašić
Asistentica:	Marija Ravlić, mag. ing. agr.
Znanstveni novaci-asistenti:	Ivan Gregić, dipl.ing. agr. Ankica Sarajlić, dipl.ing.polj.
Stručni savjetnici:	Rajka Latković, dipl.ing.polj. mr. sc. Stjepan Pančić
Više tehnički suradnici:	Vera Zajić, ing.polj.
Tehnički suradnici	Višnja Radović, mag.ing.agr. Silvija Buhin Nikola Puškarić

Katedre Zavoda

1. 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.

2. Katedra za entomologiju i nematologiju

prof.dr.sc. Marija Ivezić (predsjednica Katedre)
prof.dr.sc. Emilia Raspudić
prof.dr.sc. Mirjana Brmež
doc.dr.sc. Ivana Majić
Ankica Sarajlić, dipl.ing.polj.
Vera Zujić, ing.polj.

3. Katedra za fitopatologiju

prof.dr.sc. Jasenka Čosić (predsjednica Katedre)
prof.dr.sc. Draženka Jurković
doc.dr.sc. Karolina Vrandečić
dr.sc. Jelena Ilić
Rajka Latković, dipl.ing.polj.

4. Katedra za uskladištenje i tehnologiju ratarskih proizvoda

prof.dr.sc. Vlatka Rozman (predsjednica Katedre)
prof.dr.sc. Irma Kalinović
doc.dr.sc. Anita Liška
Nikola Puškarić

Laboratorijske zavodne:

- 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 poslijerježetvene tehnologije

Praktikumi Zavoda:

- Praktikum za fitofarmaciju i poslijerježetvene tehnologije
- Praktikum za entomologiju i praktikum za fitopatologiju

5.11.1. Nastavna djelatnost

Popis predmeta/modula na kojima su sudjelovali djelatnici Zavoda za zaštitu bilja

Modul	Nositelj/koordinator	Suradnici
Sveučilišni preddiplomski studij poljoprivrede smjer svi smjerovi		
Opća botanika i zoologija	Edita Štefanić	Sanda Rašić
Sveučilišni preddiplomski studij poljoprivrede smjer BILINOGOJSTVO		
Sistematika bilja	Mira Knežević	
Fitopatologija I	Draženka Jurković	Jasenka Čosić, Karolina Vrandečić
Entomologija I	Marija Ivezic	Emilija, Raspudić, Mirjana Brmež
Skladištenje i tehnologije ratarskih proizvoda (bilinogojstvo)	Vlatka Rozman	Anita Liška Darko Kiš Đuro Banaj
Zaštita bilja I	Marija Ivezic	Draženka Jurković, Mira Knežević, Renata Baličević
Zaštita ratarskih kultura	Emilija Raspudić	Marija Ivezic Jasenka Čosić, Karolina Vrandečić Renata Baličević
Sveučilišni preddiplomski studij poljoprivrede smjer HORTIKULTURA		
Entomologija I	Emilija Raspudić	Marija Ivezic
Fitopatologija I	Jasenka Čosić	Draženka Jurković, Karolina Vrandečić
Sistematika bilja	Mira Knežević	
Sveučilišni diplomski studij Bilinogojstvo smjer Zaštita bilja		
Fitopatologija II	Draženka Jurković	Jasenka Čosić, Karolina Vrandečić
Fitonemato logija	Marija Ivezic	Mirjana Brmež
Fitofarmacija	Renata Baličević	Marija Ravlić, mag.ing. agr.
Savjetodavna služba u zaštiti bilja	Vlatka Rozman	Emilija Raspudić, Renata Baličević

DEPARTMENTS ACTIVITIES

Entomologija II	Marija Ivezic	Emilija Raspudić
Bolesti ratarskih kultura	Jasenka Čosić	Draženka Jurković Karolina Vrandečić
Praktični tečaj iz zaštite bilja	Emilija Raspudić	Mirjana Brmež Jasenka Čosić Karolina Vrandečić Renata Baličević
Bolesti povrća i cvijeća	Jasenka Čosić	Draženka Jurković Karolina Vrandečić
Skladištenje poljoprivrednih proizvoda	Irma Kalinović	Vlatka Rozman Renata Baličević Anita Liška
Korovi	Edita Štefanić	Sanda Rašić Ivan Gregić
Samonikle jestive i otrovne biljke	Mira Knežević	
Ekološki prihvatljiva zaštita bilja	Renata Baličević	Marija Ravlić
Primjena pesticida u poljoprivredi	Renata Baličević	Marija Ravlić
Sveučilišni diplomski studij Zootehnika smjer Lovstvo i pčelarstvo		
Medonosno bilje - obvezni	Edita Štefanić	Sanda Rašić
Sveučilišni diplomski studij svi smjerovi		
Fitoekologija	Edita Štefanić	
Sveučilišni diplomski studij Ekološka poljoprivreda		
Ekološka poljoprivreda i standardi	Renata Baličević	Marija Ravlić
Zaštita bilja u ekološkoj poljoprivredi	Draženka Jurković	Jasenka Čosić Marija Ivezic
Nematologija	Marija Ivezic	Mirjana Brmež
Sveučilišni diplomski studij Voćarstvo, vinogradarstvo, vinarstvo		
Zaštita od bolesti i štetnika u vinogradarstvu	Mirjana Brmež	Draženka Jurković
Zaštita od bolesti i štetnika u voćarstvu	Karolina Vrandečić	Jasenka Čosić Mirjana Brmež
Sveučilišni diplomski studij Povrćarstvo i cvjećarstvo		
Parazitski uzročnici bolesti povrća i cvijeća	Jasenka Čosić	Draženka Jurković
Kukci i ostali štetnici povrća i cvijeća	Emilija Raspudić	Marija Ivezic
Stručni studij Bilinogostvo smjer Ratarstvo		
Poljoprivredna botanika - obvezni	Edita Štefanić	Sanda Rašić
Zaštita bilja I – praksa	Renata Baličević	Marija Ravlić
Entomologija	Emilija Raspudić	Mirjana Brmež
Fitopatologija	Jasenka Čosić	Draženka Jurković Karolina Vrandečić
Zaštita bilja II - praksa	Mirjana Brmež	Jasenka Čosić
Skladištenje ratarskih kultura – teorija	Vlatka Rozman	Anita Liška
Skladištenje ratarskih kultura – praksa	Vlatka Rozman	Anita Liška

Poslijediplomski studij

Modul	Koordinator	Suradnici
Poslijediplomski doktorski studij Poljoprivredne znanosti, smjer Zaštita bilja		
Ekologija u zaštiti bilja	Emilija Raspudić	Marija Ivezić, Draženka Jurković Jasenka Čosić, Renata Baličević
Biometrika	Dražen Horvat	Mirjana Brmež, Jasenka Čosić
Skupina herbologija		
Herbologija	Mira Knežević	
Korovne zajednice u poljoprivrednim usjevima - izborni	Mira Knežević	
Zaštita ratarskih kultura od korova	Renata Baličević	
Izvan skupine		
Zaštita bilja u ekološkoj proizvodnji	Renata Baličević	
Toksikologija i ekotoksikologija	Renata Baličević	

Specijalistički studij Zaštita bilja

Modul	Koordinator	Suradnici
Ekologija štetočinja kultiviranog bilja	Jasenka Čosić	Emilija Raspudić Edita Štefanić
Skupina herbologija		
Integrirana zaštita bilja	Renata Baličević	
Aplikacija i legistativa pesticida	Zvonimir Ostojić	
Izrada programa zaštite bilja	Renata Baličević	
Skupina entomologija		
Karantenski štetni organizmi- člankonošci i nematode	Emilija Raspudić	Mirjana Brmež
Ratarska entomologija	Marija Ivezić	
Sistematika kukaca	Emilija Raspudić	
Štetnici voćaka i vinove loze	Marija Ivezić	
Razlikovni - dopunski		
Fitopatologija I	Draženka Jurković	
Entomologija I	Marija Ivezić	
Fitofarmacija	Renata Baličević	
Specijalistički studij Zaštita prirode i okoliša		
Alergogeno bilje- monitoring i suzbijanje	Edita Štefanić	
Ekonomika suzbijanja korova	Edita Štefanić	

5.11.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Znanstveni program MZOŠ RH:

1. Ekološki prihvatljiva zaštita bilja (0790570)

Voditelj: prof.dr.sc. Vlatka Rozman

Projekti MZOŠ

1. Nematode kao bioindikatori ekološkog stanja tla (079-0790462-0265)

Voditelj: prof.dr.sc. Mirjana Brmež

2. Fuzarijska palež klasova i sadržaj DON-a u zrnu i brašnu (079-0730718-0578)

Voditelj: prof.dr.sc. Jasenka Čosić

3. Tolerantnost hibrida kukuruza na ličinke kukuruzne zlatice (079-0730463-2708)

Voditelj: prof.dr.sc. Marija Ivezić

4. Uloga korova u epidemiologiji bolesti okopavinskih kultura (079-0790570-2995)

Voditelj: prof.dr.sc. Draženka Jurković

5. Zaštita uskladištenih žitarica fizikalnim mjerama (079-0790570-0427)

Voditelj: prof.dr.sc. Irma Kalinović

6. Integrirana zaštita ratarskih kultura od korova (079-0790570-2716)

Voditelj: prof.dr.sc. Mira Knežević

7. Biološko suzbijanje kukuruznog moljca (*Ostrinia nubilalis* Hübner) (079-0790570-2208)

Voditelj: prof.dr.sc. Emilija Raspudić

8. Monitoring aeroalergena i model sustavnog suzbijanja alergogenog bilja (079-0261)

Voditelj: prof.dr.sc. Edita Štefanić

Međunarodni projekti

1. TEMPUS „International Joint Master Degree in Plant Medicine“ 158875-TEMPUS-IT-JPCR Joint Project – Curricular Reform

Voditelj za Poljoprivredni fakultet, prof.dr.sc. Edita Štefanić

Projekt SEE-ERA.NET PLUS (ERA 139/01)

1. “Systems to reduce mycotoxins contamination of cereals and medicinal plants in order to preservation native species and traditional products in Romania-Serbia-Croatia area”

Voditelj: prof.dr.sc. Jasenka Čosić

Bilateralni projekt

HR -SLO: Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (2012.-2014.).

Voditelj za Poljoprivredni fakultet u Osijeku, prof. dr. sc. Emilija Raspudić

Suradnja s gospodarstvom

Suradnja Katedre za fitopatologiju je kroz sljedeće ugovore:

1. Ugovor o suradnji s Belje d.d.

Prognoza pojave pjegavosti lišća šećerne repe

voditelj prof. dr. sc. Draženka Jurković

2. Ugovor o suradnji s VUPIK d.d.
Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura
voditelj prof. dr. sc. Jasenka Čosić
3. Ugovor o suradnji s PIK Vinkovci d.d.
Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura
voditelj prof. dr. sc. Draženka Jurković
4. Ugovor o suradnji s Bayer d.o.o.
Praćenje i ocjenjivanje učinkovitosti fungicida protiv uzročnika fuzarijske paleži klasa
voditelj prof. dr. sc. Jasenka Čosić
5. Ugovor o suradnji s Fermopromet d.o.o.
Praćenje i ocjena zdravstvenog stanja ratarskih kultura
voditelj prof. dr. sc. Draženka Jurković

Suradnja Katedre za entomologiju i nematologiju se odvija povremeno, prema zahtjevima proizvođača kojima je potrebna nematološka analiza. U 2012. godini obavljene su nematološke analize za „Alternativa“ – Županja i OPG Zolika Račman – Čakovci.

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-utvrdama 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 – kategorija a1 radova)

Čosić, J., Vrandečić, K., Jurković, Poštić, J., Orzali, L., Riccioni, L. (2012.): First report of lavender wilt caused by Fusarium sporotrichioides in Croatia. *Plant disease* 96(4):591.

Kucerova, Z., Li, Z.H., Kalinovic, I., Yang, Q.Q., Hromadkova, J., Lienhard, C. 2012. The external morphology of females, males and eggs of a *Liposcelis silvarum* (Insecta: Psocodea: Liposcelididae) strain with unusually developed compound eyes, visualised with scanning electron microscopy. *Italian Journal of Zoology*, Vol. 79(3) Pages: 402-409.

Poštić, J., Čosić, J., Vrandečić, K., Jurković, D., Saleh, A.A., Leslie, J.F. (2012.): Diversity of *Fusarium* Species Isolated from Weeds and Plant Debris in Croatia. *Journal of Phytopathology-Phytopathologische Zeitschrift*. 160(2):76-81.

Qianqian Yang, Zuzana Kučerova, Zhihong Li, Irma Kalinović, Vaclav Stejskal, George Opit, Yang Cao (2012): Diagnosis of *Liposcelis entomophila* (Insecta:Liposcelididae) based on morphological characteristic and DNA barcodes. *Journal of Stored Products Research*, 48: 120-125.

Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji se citiraju u sekundarnim bazama (CAB, FSTA, AGRIS, AGRICOLA i drugo – a2 kategorija radova))

Athanassiou, C., Kavallieratos, N.; Vayias, B.; Tomanovic, Z.; Petrovic, A.; Trdan, S.; Adler, C.; Korunic, Z., Rozman, V. (2011): Development of a non-toxic, ecologically compatible, natural-resource based insecticide from diatomaceous earth deposits of South Eastern Europe to control stored-grain insect pests. *IOBC/wprs Bulletin*, Vol. 69, 2011: 387-388.

Besek, Z., Baličević, R., Ivezić, M., Raspudić, E., Ravlić, M. (2012): Primjena kemijskih mjera u suzbijanju korova u uljnoj bundevi (*Cucurbita pepo* L. var. *oleifera* Pietsch). *Poljoprivreda*, 18(1): 30-35.

Brkić Ivan; Brki, Andrija; Ivezić Marija; Ledenčan Tatjana; Jambrović Antun; Zdunić Zvonimir; Brkić Josip; Raspudić Emilija; Šimić Domagoj (2012): Resource allocation in a maize breeding program for native resistance to western corn rootworm. *Poljoprivreda* 18, 1; 3-7.

- Ćosić, J., Jurković, D., Vrandečić, K., Poštić, J., Svitlica, B., Antunović, S. (2011.): Bolesti kupine u istočnoj Hrvatskoj. Glasilo biljne zaštite 11(6): 414-418.
- Ivezić Marija, Raspudić Emilija, Šoh Krešimir, Jelovčan Siniša (2011): Harmonia axyridis (Pallas, 1773) azijska božja ovčica – novi član faune u Hrvatskoj. Entomologia Croatica & Proceedings of the 22 SIEEC. Vol.15, No 1-4; 103-112.
- Jurković, D., Ćosić, J., Vrandečić, K., Poštić, J. (2012.): Parazitne cvjetnice – sve veći problem u istočnoj Hrvatskoj. Glasilo biljne zaštite 12 (1/2): 54.
- Kalinović, I., Korunić, Z., Rozman, V., Liška, A. 2011: Djelotvornost dijatomejske zemlje i mješavina dijatomejske zemlje i piretrina (Effectivness of pure diatomaceus earth and different mixtures of diatomaceus earth with pyrethrins). Poljoprivreda, 17(2): 13-17.
- Kažimir, Z., Parađiković, N., Baličević, R., Perica, S., Ravlić, M. (2011): Utjecaj biološke zaštite na prinos krastavaca pri suzbijanju cvjetnog štitastog moljca (*Trialeurodes vaporariorum* Westwood). Agronomski glasnik, 73(6): 305-316.
- Knežević, M., Baličević, R., Ravlić, M., Ranogajec, L.J. (2012.): Effects of reduced herbicide doses on annual weeds and winter wheat yield by two tillage systems. Herbologia, 13(1): 37-46.
- Korunic, Z., Rozman, V., Halamic, J., Kalinovic, I., Hamel, D. (2011): Insecticide potential of diatomaceous earth from Croatia. IOBC/wprs Bulletin, Vol. 69, 2011: 389-397.
- Mikić Branimir M., Bojan D. Stipešević, Emilija S. Raspudić, Georg Đ. Drezner, Bojana Ž. Brozović (2011): Influence of soil tillage and weed suppression on winter wheat yield. Journal of Agriculture sciences Vol. 56, No 2: 111-119.
- Miro Katalinić, Marija Ivezić, Emilija Raspudić (2012): Maslinin smeđi potkornjak (*Phloeotribus scarabeoides* (Bernard 1788.)), (Coleoptera, Scolytidae). Glasilo biljne zaštite broj 4.: 319-325.
- Parađiković, N., Ćosić, J., Baličević, R., Vinković, T., Vrandečić, K., Ravlić, M. (2012.): Utjecaj kemijskih i bioloških mjera na rast i razvoj presadnica paprike i suzbijanje fitopatogenih gljiva *Pythium ultimum* i *Rhizoctonia solani*. Glasnik zaštite bilja, 35(3): 50-56.
- Vrandečić, K., Ćosić, J., Jurković, D., Poštić, J. (2011.): Mikopopulacija ljekovitog bilja u Hrvatskoj. Poljoprivreda 17(2): 18-21.

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

- Alexa, E., Abramović, B., Ćosić, J., Sulaman, R., Poiana, M., Tulcan, C., Pop, G. (2012.): The impact of grape seeds and pomace on deoxynivalenol development in wheat grain. International Conference 14th Ružička days „Today science – tomorrow industry“, Vukovar, Croatia, 13.-15.09.2012. Book of Abstracts, 65. Poster.
- Besek, Z., Baličević, R., Ivezić, M., Raspudić, E., Ravlić, M. (2012.): Utjecaj kemijskih i mehaničkih mjera na suzbijanje korova i prinos u uljnoj bundevi. Proceedings & Abstracts: 5th International Scientific / Professional Conference: Agriculture in Nature and Environment. 4th – 6th June 2012, Vukovar, Croatia. Stipešević, B., Sorić, R. (eds.). Glas Slavonije d.d., Osijek. pp. 258-273. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Marija Ravlić.
- Ćosić, J., Vrandečić, K., Poštić, J., Svitlica, B. (2012.): Influence of disinfection methods on fungal population of barley grains. International Conference 14th Ružička days „Today science – tomorrow industry“, Vukovar, Croatia, 13.-15.09.2012. Book of Abstracts, 111. Poster.
- Filjak, M., Baličević, R., Ravlić, M., Ravlić, I. (2012.): Anketa o poznavanju pesticida na području pitomače u 2010. godini. Proceedings & Abstracts: 5th International Scientific / Professional Conference: Agriculture in Nature and Environment. 4th – 6th June 2012, Vukovar, Croatia. Stipešević, B., Sorić, R. (eds.). Glas Slavonije d.d., Osijek. pp. 270-273. Cjeloviti rad, poster.

Kalinović, Irma, Marija Ivezić, Vlatka Rozman, Anita Liška (2012): Višegodišnje praćenje štetnika u skladišnim objektima Slavonije i Barnje. Zbornik radova seminara DDD i ZUPP 2012 – integralni pristup. 24. 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., str: 299-308. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Irma Kalinović.

Korunić, Zlatko, Vlatka Rozman (2012): Biljni insekticidi. Zbornik radova seminara DDD i ZUPP 2012 – integralni pristup. 24. 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., str: 269-280. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Vlatka Rozman.

Krstanović, V., Habschied K., Velić N., Pleadin J., Perši N., Čosić J. (2012.): The impact of Fusarium graminearum contamination levels of barley on deoxynivalenol and zearalenone content in kilned malt. 6th CEFood Congress, Novi Sad (Srbija), 23-26.5.2012. Proceedings 1121-1126. Poster.

Liška, Anita, Vlatka Rozman, Irma Kalinović (2012): Djelovanje 1,8-cineola, kamfora I eugenola na potomstvo kestenjastog brašnara – *Tribolium castaneum* (Herbst). Zbornik radova seminara DDD i ZUPP 2012 – integralni pristup. 24. 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., str: 281-289. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Anita Liška.

Rašić Sanda, Štefanić Edita, Bago Silvia (2012): Rasprostranjenost alohtone invazivne vrste ambrozije (*Ambrosia artemisiifolia* L.) u Baranji. Zbornik radova 47. Hrvatski i 7 Međunarodni simpozija agronoma, Opatija, 13-17. veljače 2012. ; 111-115. Usmeno izlaganje Sanda Rašić.

Rozman, Vlatka Zlatko Korunić 2012. Osvrt na međunarodnu konferenciju o integriranoj zaštiti uskladištenih proizvoda - »International Conference IOBC/WPRS (OILB/SROP) Working Group Integrated Protection of Stored Products«, 04. - 07. srpanj 2011., University of Thessaly, Volos, Grčka. Zbornik radova seminara DDD i ZUPP 2012 – integralni pristup. 24. 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., str: 261-268. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Vlatka Rozman.

Stanislavljević, A., Vuković, M., Baličević, R., Brmež, M., Ištuk, S., Musović, A. (2012.): Herbicidno djelovanje nekih organskih kiselina. Proceedings & Abstracts: 5th International Scientific / Professional Conference: Agriculture in Nature and Environment. 4th – 6th June 2012, Vukovar, Croatia. Stipešević, B., Sorić, R. (eds.). Glas Slavonije d.d., Osijek. pp. 247-251. Cjeloviti rad, usmeno izlaganje Aleksandra Musović. i Sanda Ištuk.

Štefanić Edita, Zima Dinko, Rašić Sanda, Radović Višnja (2012): Botaničko porijeklo meda Požeške kotline. Zbornik radova 47. Hrvatski i 7. Međunarodni simpozija agronoma, Opatija, 13-17. veljače 2012. ; 629-633. Cijeli rad, poster.

Vrandečić, K., Čosić, J., Jurković, D., Poštić, J. (2012): Mycopopulation of medical plants in Croatia. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture, Opatija, Croatia, 13.-17.02.2012. Book of Abstracts 116-117. Usmeno izlaganje Jelena Poštić.

Vrandečić, K., Jurković, Čosić, J., Duvnjak, T., Poštić, J. (2012.): Susceptibility of sunflower breeding material to Alternaria sp. 18th International Sunflower Conference, Mar del Plata & Balcarce, Argentina, 27.02.-01.03.2012. Book of Proceedings, 98. Poster.

5.11.3. Održana stručna predavanja na skupovima

Marija Ivezić, Emilija Raspudić, Mirjana Brmež, Ivana Majić, Ankica Sarajlić, Andrija Brkić (2012): Utjecaj elementarnih nepogoda na kukuruznu zlaticu. Glasilo biljne zaštite broj 1/2 dodatak. Sažeci 56. seminara biljne zaštite, Opatija 7-10. veljače 2012: 53. Usmeno izlaganje Emilija Raspudić

Jurković, D., Čosić, J., Vrandečić, K., Poštić, J. (2012.): Parazitne cvjetnice – sve veći problem u istočnoj Hrvatskoj. 56. Seminar biljne zaštite, Opatija, 7.-10. veljače 2012. Glasilo biljne zaštite 1 – 2 dodatak: 54. Usmeno izlaganje Jasenka Čosić

Rozman, Vlatka (2012): Rezistentnost štetnika na fosfin i biotestovi. Zbornik predavanje DDD Trajna edukacija za izvoditelje obvezatnih mjera dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije i osobe u nadzoru – Opasnosti tijekom provođenja mjera dezinfekcije, dezinsekcije, deratizacije i fumigacije. Zagreb, 24. 05; 5. i 14. 06. 2012. Urednik: Javorka Korunić. Str: 59- 65. Pozvano predavanje.

5.11.4. Znanstvena i stručna usavršavanja

prof. dr. sc. Mirjana Brmež

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Nematology – training activity, 24. – 25. svibanj 2012. Predavač. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Hrvatska

prof. dr. sc. Jasenka Čosić

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Bacteriology; 23-25. travanj.2012, Beograd, Srbija
- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Abiotic diseases; 27-30.lipanj.2012, Tetovo, Makedonija

Ivan Gregić, dipl. ing.

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM) „Tempus IV“ – Weed management and control – training activity, 7-11. svibanj 2012. Poljoprivredni fakultet u Osijeku
- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM) „Tempus IV“ – Environmental fate and plant interaction of plant production products – training activity, 3-4. srpanj 2012., Agronomski fakultet Zagreb.

prof. dr. sc. Marija Ivezic

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Nematology – training activity, 24. – 25. svibanj 2012., Predavač. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Hrvatska
- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Modeling and forecasting pests – training activity, 11 i 12 .srpanj.2012, Tirana Albanija

doc. dr. sc. Ivana Majić

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Nematology – training activity, 24. – 25. svibanj 2012. Predavač. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Hrvatska

dr. sc. Jelena Ilić

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Bacteriology; 23-25.travanj.2012, Beograd, Srbija

prof. dr. sc. Emilia Raspudić

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Nematology – training activity, 24. – 25. svibanj 2012., Predavač. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Hrvatska
- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Modeling and forecasting pests – training activity, 11 i 12 srpanj.2012, Tirana Albania

Ravlić Marija, mag. ing. agr.

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 - 2009), Nematology – training activity, 24. – 25. svibanj 2012. Sudionik, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Ankica Sarajlić, dipl. ing polj.

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Nematology – training activity, 24. – 25. svibanj 2012. Sudionik. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Hrvatska

prof. dr. sc. Karolina Vrandečić

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Diagnosis and applied biotechnology, 06-10.veljača.2012, Bari, Italija
- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Bacteriology; 23-25.travanj.2012, Beograd, Srbija
- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM), „Tempus IV“ (IPM JP 158875 – 2009): Abiotic diseases; 27-30.lipanj.2012, Tetovo, Makedonija
- ERASMUS training programme: Biological control; 11-16.lipanj.2012., Atena, Grčka

prof. dr. sc. Edita Štefanić

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM) „Tempus IV“ – Weed management and control – training activity, 7-11. svibanj 2012. Predavač: Poljoprivredni fakultet u Osijeku,

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

Ćosić, J. (2012.): Ponovna pojava smrdljive snijeti pšenice na našim poljima. Agroglas, 292:9.

5.11.6. Sudjelovanje u radu stručnih komisija i povjerenstava u institucijama izvan Fakulteta i Sveučilišta

prof. dr. sc. Mirjana Brmež

- Članica Uredničkog odbora časopisa EU AgroInfo
- Članica Povjerenstva za izradu prijedloga Pravilnika o integriranoj proizvodnji poljoprivrednih proizvoda pri Ministarstvu poljoprivrede

prof. dr. sc. Jasenka Ćosić

- Članica Radne grupe za izradu znanstvenog mišljenja o mikotoksinima u hrani za životinje – Hrvatska agencija za hranu

prof. dr. sc. Marija Ivezić

- Članica i zamjenica predsjednice Znanstvenog vijeća Hrvatske agencije za hranu
- Članica Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa za integriranu proizvodnju povrća (Ministarstvo poljoprivrede)
- Članica Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa za integriranu proizvodnju ratarskih kultura (Ministarstvo poljoprivrede)
- Članica Uredničkog odbora časopisa Entomologia Croatica
- Članica Upravnog vijeća Poljoprivrednog instituta u Osijeku
- Članica Nadzornog odbora Hrvatskog društva biljne zaštite
- Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Antonele Kozina, Agronomski fakultet Zagreb, 11. lipnja. 2012.

prof. dr. sc. Draženka Jurković

- Članica Područnog vijeća za biotehničke znanosti
- Članica Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa za integriranu proizvodnju povrća (Ministarstvo poljoprivrede)

DEPARTMENTS ACTIVITIES

- Članica Povjerenstva za izradu tehnoloških uputa za integriranu proizvodnju ratarskih kultura (Ministarstvo poljoprivrede)

prof. dr. sc. Irma Kalinović

- Član savjetodavnog odbora 24. znanstveno–stručno-edukativni seminar s međunarodnim sudjelovanjem o novinama u djelatnosti dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije (DDD) i zaštite uskladištenih poljoprivrednih proizvoda (ZUPP) Split 20-23.ožujak.2012.

prof. dr. sc. Mira Knežević

- Članica Editorial Council međunarodnog časopisa Herbologia

doc. dr. sc. Anita Liška

- Članica DWG (didactic working group) na projektu TEMPUS IPM JP 158875 – 2009

doc.dr.sc. Ivana Majić

- Član uređivačkog odbora časopisa Pesticides & Phytomedicine (Pesticidi i fitomedicina)
- Članica SWG (scientific working group) na projektu TEMPUS IPM JP 158875 – 2009

dr. sc. Sanda Rašić

- International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM) „Tempus IV“ – Weed management and control – training activity, 7-11. svibanj 2012. Poljoprivredni fakultet u Osijeku

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 docentice, dr. sc. Maje Šćepanović
- Članica Stručnog povjerenstva za izbor u znanstveno zvanje znanstvene savjetnice, dr. sc. Katje Žanić
- Članica Stručnog povjerenstva za izbor u znanstveno zvanje znanstvene suradnice, dr. sc. Ivane Pajač Živković
- Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Ivane Pajač Živković, Agronomski fakultet Sveučilište u Zagrebu 5. srpnja 2012.
- Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Helene Rojht, Sveučilište u Ljubljani Biotehnički fakultet, 1. kolovoza 2011.
- Članica Povjerenstva za izradu prijedloga Pravilnika o integriranoj proizvodnji poljoprivrednih proizvoda pri Ministarstvu poljoprivrede

prof. dr. sc. Vlatka Rozman

- Voditelj programa 24. znanstveno–stručno-edukativni seminar s međunarodnim sudjelovanjem o novinama u djelatnosti dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije (DDD) i zaštite uskladištenih poljoprivrednih proizvoda (ZUPP) Split 20-23.ožujak.2012.
- Član savjetodavnog odbora 24. znanstveno–stručno-edukativni seminar s međunarodnim sudjelovanjem o novinama u djelatnosti dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije (DDD) i zaštite uskladištenih poljoprivrednih proizvoda (ZUPP) Split 20-23.ožujak.2012.
- Član LWG (local working group) na projektu TEMPUS IPM JP 158875 – 2009
- Komentorica i članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada mr. sc. Ivice Berakovića, Poljoprivredni fakultet u Osijeku,11.lipanj.2012.

5.11.7. Ostale aktivnosti zavoda

doc. dr. sc. Renata Baličević

- Mentorica i članica Povjerenstva za obranu magistarskog rada Zdenka Beseka, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 27. prosinca 2011.

prof. dr. sc. Mirjana Brmež

- Mentorica i članica Povjerenstva za obranu doktorskog rada Teute Benković-Lačić, dipl. ing, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 19. srpnja 2012.
- Predsjednica povjerenstva za izradu doktorskog rada mr. sc Vladimira Jukića, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 20 srpnja 2012.

prof. dr. sc. Mira Knežević

- Recenzent knjige autorice Nade Huline: Više biljke – Stablašice, Sistematika i gospodarsko značenje, Golden marketing - Tehnička knjiga, Zagreb, 2011.
- Recenzent priručnika autora Toni Nikolić, Božena Mitić i Igor Boršić: Flora Hrvatske – invazivne biljke. Udzbenici Sveučilišta u Zagrebu, 2012.

prof. dr. sc. Marija Ivezic

- Predsjednica Sveučilišnog vijeća za sveučilišne interdisciplinarne poslijediplomske (doktorske) studije Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
- Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Teute Benković-Lačić, dipl. ing, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 19. srpnja 2012.
- Mentorica i članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Andrije Brkića, dipl. ing, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 23. srpnja 2012.
- Članica kluba dekana (od 2005.)

prof. dr. sc. Draženka Jurković

- Predsjednica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Jelene Poštić, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 06.srpanj.2012.
- Mentorica i članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Adrijane Novak, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 20.srpanj.2012.
- Predsjednica Povjerenstva za ocjenu i obranu specijalističkog rada Darka Dimića, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 20.travanj.2012.

prof. dr. sc. Emilija Raspudić

- Članica Povjerenstva za obranu magistarskog rada Zdenka Beseka, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 27. prosinca 2011.
- Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Branimira Mikić, dipl. ing. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 09. ožujka 2012.
- Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Andrije Brkića, dipl. ing, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 23. srpnja 2012.

dr. sc. Sanda Rašić

- član DWG grupe Tempus projekta IPM JP 158875-2009.

prof. dr. sc. Edita Štefanić

- Član PMC grupe Tempus projekta IPM JP 158875-2009

prof. dr. sc. Karolina Vrandečić

- Mentorica i članica Povjerenstva za ocjenu i obranu specijalističkog rada Darka Dimića, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 20.travanj.2012.
- Komponentica i članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Jelene Poštić, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 06.srpanj.2012.
- Članica Povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada Adrijane Novak, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 20.srpanj.2012.

5.12. KATEDRA ZA INFORMATIKU I STRANE JEZIKE

Predsjednik: dr.sc. Dražen Horvat, redoviti profesor

Redoviti profesori: dr.sc. Dražen Horvat

Asistenti: dr.sc. Andrijana Eđed, viši asistent

Viši predavači: Anica Perković, prof., viši predavač
Darija Kuharić, prof., viši predavač

Članovi katedre:

prof.dr.sc. Dražen Horvat

dr.sc. Andrijana Eđed, viši asistent

Anica Perković, prof.

Darija Kuharić, prof.

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	Andrijana Eđed
Engleski jezik I	Anica Perković	
Engleski jezik II	Anica Perković	
Njemački jezik I	Darija Kuharić	
Njemački jezik II	Darija Kuharić	
Sveučilišni diplomski studij		
Ekonometrija	D. Horvat	Andrijana Eđed
Biometrika	D. Horvat	Andrijana Eđed
Informacijske tehnologije u poljoprivredi	D. Horvat	Andrijana Eđed
Principi znanstvenog rada	D. Horvat	Andrijana Eđed
Poslovni njemački jezik	Darija Kuharić	
Stručni studij		
Primjena računala	D. Horvat	M. Takalić
Engleski jezik	Anica Perković	
Njemački jezik	Darija Kuharić	

5.12.2. Znanstvena i stručna djelatnost

Znanstveni radovi A1 kategorije i pregledni radovi

Anica Perković, Dubravka Papa and Irene Rigo (2011): Analysis of Morpho-syntactic Errors in Student's Interlanguage, Language Education Today, Cambridge Scholars Publishing, UK , p.432-442 (editor: Georgeta Rata)

Anica Perković, Jasna Vujčić and Dubravka Papa (2011): Common Language Terms in LSP Contexts, Language education Today, Cambridge Scholars Publishing, UK , p.582-591 (editor: Georgeta Rata)

Znanstveni radovi A2 kategorije:

Anica Perković, Rodica Stan (2011): Modern Teachning Methods and Techniques for Technical Universities, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Section Miscellaneous, Volume 68 (2) p. 384-389., Cluj-Napoca, Romania.

Anica Perković, Georgeta Rata (2012) : Tillage Practices Terminology Structure , Proceedings of 8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Volume- I, p. 188-191.

Liška, A, Rozman, V, Kalinović, I, Eđed, A, Mustać, S, Perhoč, B (2011) Bioactivity of 1,8-cineole against red flour beetle, *Tribolium castaneum* (herbst). *Poljoprivreda* 17: (1) 58-63.

Tadić, V., Banaj, Đ., Petrović, D., Horvat, D., Lukinac, J. (2012.): Utjecaj tlaka i visine mlaznice na raspodjelu tekućine prskalice. *Agronomski glasnik*, Vol 75., No.2.

Znanstveni radovi iz skupine A3:

Sarajlić, A., Raspudić, E., Ivezić, M., Majić, I., Brmež, M., Gumze, A., Eđed, A. (2011): Effect of insecticides and location on the european corn borer in corn grown for seed production. Third International Conference Research people and actual tasks on multidisciplinary science / Atanasov Atanas (ed). - Lozanec : Bulgarian National Multidisciplinary Scientific Network of the Profesional Society for Research work , 2011. 219-221

Kristek Suzana, Kristek, A., Horvat, D., Kocevski Dragana, Galović, S., Evačić, M., Greger Željka (2012.): Utjecaj biopreparata na intenzitet infekcije *R. solani* i prinos šećerne repe. *Zbornik radova* 47. hrvatski i 7. međunarodni znanstveni simpozij agronoma, Opatija, Hrvatska, str: 507-511.

Sudjelovanje na skupovima:

Anica Perković, Rodica Stan (2011): Modern Teachning Methods and Techniques for Technical Universities, PROSPECTS FOR THE 3RD MILLENNIUM AGRICULTURE, 30.09. 2011. -2.10.2011. Cluj-Napoca, Romania, usmeno izlaganje

Perković Anica, Vujčić Jasna, Matek Mario (2011) Agricultural Terminology in Croatian and English Language - Monolexem Nouns, Lingua Summit 2011-Current Issues in Education, 22.09. 2011-22.09. 2011., Trenčin, Slovačka, usmeno izlaganje.

Anica Perković, Georgeta Rata : Tillage Practices Terminology Structure (usmeno izlaganje): th International Soil Science Congress on "Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management", Izmir – Cesme, Izmir – Cesme, 15.05.2012 -17.05.2012.

Alka Turalija, Anica Perković, Jasna Avdić, Stjepan Kraljić, Andelko Vrsaljko, Boris Bošković: Impact of Far East Countries on Garden Architecture in Croatia: 11 International Symposium "PROSPECTS FOR THE 3RD MILLENNIUM AGRICULTURE", sections: Horticulture and Forestry; Economics and Rural Development; Miscellaneous: 27 September-29 September 2012, UASVM Cluj-Napoca, Romania.

Eđed, A., Lončarić, Z., Karalić, K., Popović, B., Kerovec, D., Engler, M. (2011): Screening of wheat genotypes on cadmium remobilization. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. Opatija.

5.12.3. 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
- član Povjerenstva za izbor u nastavna zvanja na Pravnom fakultetu u Osijeku

5.12.4. 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.

6. MEĐUNARODNA SURADNJA

U protekloj akademskoj godini intenzivirane su aktivnosti Fakulteta na međunarodnoj razini. Rad na postojećim projektima je nastavljen, a sklopljeni su novi bilateralni projekti s fakultetima iz Slovenije. U protekloj akademskoj godini po prvi puta smo ostvarili i dolazeću mobilnost kroz Erasmus program - dvoje studenata diplomskog studija sa sveučilišta Szent Istvan, Gödöllő, Mađarska provede je zimski semestar na našem fakultetu i uspješno položilo pet odabranih modula. Nadalje, Fakultet se priključio CEEPUS mreži CIII-HU-0003-07-1112 Agriculture and Environment in the 21st Century - @groen u koju je uključeno 17 fakulteta s područja centralne i jugoistočne Europe. Kraći boravci djelatnika značajno su povećani i pokazuju sve veći intenzitet rada na međunarodnoj razini. Također, u odnosu na prošlu godinu veći je i broj kraćih boravaka inozemnih profesora na fakultetu.

6.1. Međunarodni projekti

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

SEE-ERA NET

1. Naziv projekta: Sustainable preservation of indigenous South East European legumes and their traditional food and feed products

Nositelj projekta: Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Novom Sadu, prof.dr.sc. Branko Ćupina

Voditelj na Poljoprivrednom fakultetu: prof.dr.sc. Mirko Stjepanović

Trajanje projekta: 01.12.2010./30.09.2012.

2. Naziv projekta: Systems to reduce mycotoxins of cereals and medical plants in order to perservation native species and traditional production in Romania-Serbia-Croatia area

Nositelj projekta: Banat's University of Agricultural Science, Faculty of Agro-Food Technology Timisoara, Romania

Voditelj na Poljoprivrednom fakultetu: prof.dr.sc. Jasenka Čosić

Trajanje projekta: 01.10.2010. /31.03.2012.

COST akcije

1. FA0605 - „Signaling control of stress tolerance and production of stress protective compounds in plants“ - Član MC-a i nacionalni predstavnik prof.dr.sc. Tihana Teklić

Trajanje akcije: 17.12.2007./16.12.2011.

Broj uključenih zemalja: 31

2. 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

6.2. Bilateralni projekti

hrvatsko-mađarska suradnja

1. Naziv projekta: Alternativni izvori hraniva za ekološki uzgoj usjeva i unaprjeđenje svojstava tla

Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof. dr. sc. Bojan Stipešević

Voditelj iz Mađarske: prof. dr. sc. Laszlo Levai, Debrecen University Center for Agricultural Sciences and Engineering, Institute of Plant Sciences Division of Agricultural Botany and Crop Physiology, Debrecen

2. Naziv projekta: Ublažavanje faktora ograničenja prinosa ratarskih kultura u istočnim dijelovima Hrvatske i Mađarske

Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof. dr.sc. Vlado Kovačević

Voditelj iz Mađarske: prof.dr.sc. Peter Pepo, University of Debrecen, Faculty of Agriculture Sciences

3. Naziv projekta: Teški metali od polja do trpeze - zaštita prehrambenog lanca

Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof.dr.sc. Zdenko Lončarić

Voditelj iz Mađarske: Dr.sc. Imre Kadar, RISSAC, Budapest

4. Naziv projekta: Procjena genetske divergentnosti oplemenjivačkog materijala ozime pšenice molekularnim markerima

Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof.dr.sc. Sonja Marić

Voditelj iz Mađarske: Dr.sc. Ildiko Karsai, Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Science, Wheat Research Department, Martonvasar

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

Ostali projekti

1. Naziv projekta: Mreža za razvoj biljnih genetskih resursa u jugoistočnoj Europi
Vrsta projekta: SEEDNet projekt (Švedska agencija za međunarodni razvoj i suradnju SIDA) Voditelj regionalnog projekta za Istočnu Hrvatsku radne grupe povrće: prof.dr. Nada Parađiković

6.3. Boravci djelatnika u inozemstvu**Bilateralni posjeti**

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Danijel Jug	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	20.10.-22.10.2011.
Irena Jug	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	20.10.-22.10.2011.
Ružica Lončarić	Poljoprivredni fakultet	Beograd, Srbija	31.10.-04.11.2011.
Tihana Sudarić	Poljoprivredni fakultet	Beograd, Srbija	02.11.-5.11.2011.
Nada Parađiković	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	05.04.2012.
Tomislav Vinković	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	05.04.2012.
Miroslav Lisjak	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	05.04.2012.
Marija Špoljarević	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	05.04.2012.
Aleksandar Stanisavljević	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	05.04.2012.
Danijel Jug	Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede	Maribor, Slovenija	14.05.-17.05.2012.
Irena Jug	Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede	Maribor, Slovenija	14.05.-17.05.2012.
Bojan Stipešević	Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede	Maribor, Slovenija	14.05.-17.05..2012.
Ružica Lončarić	Poljoprivredni fakultet	Beograd, Srbija	31.05.-04.06.2012.

INTERNATIONAL COOPERATION

Danijel Jug	Sveučilište u Kaposvaru	Kaposvar, Mađarska	18.06.-19.06.2012.
Dragan Amić	Fakultet za fizičku hemiju	Beograd, Srbija	02.07.-03.07.2012.
Dragan Amić	BIOIRC, Kragujevac	Kragujevac, Srbija	03.07.-06.07.2012.
Aleksandar Stanisavljević	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	20.07.-23.07.2012.
Nada Parađiković	Poljoprivredni fakultet	Novi Sad, Srbija	28.07.2012.

Radionice

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Naziv radionice	Razdoblje boravka
Boris Antunović	European Food Safety Authority (EFSA)	Brussels, Belgium	„EFSA Stakeholder Consultative Workshop on Independence and Scientific Decision-Making Processes“	12.10.2011.
Ranko Gantner	Poljoprivredni fakultet	Banja Luka, BiH	I. radionica SEE-ERA NET projekta (I)	19.10.-21.10.2011.
Zlatko Puškadija	Sveučilište u Debrecenu	Debrecen, Mađarska	radionica IPA projekta INNO Crop Food IPA CBC	19.01. - 20.01.2012.
Jelena Poštić	Banat's University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine	Temišvar, Rumunjska	Završna radionica SEE-ERA NET projekta (2)	24.02.2012
Bojan Stipešević	Sveučilište u Kapošvaru	Kaposvar, Mađarska	IPA radionica/okrugli stol	18.06.-19.06.2012.
Irena Jug	Kaposvar University	Kaposvar, Mađarska	Innovation for improving food safety and quality 3rd workshop	18.06.-19.06.2012.
Marija Ivezić	Agricultural University of Tirana	Tirana, Albanija	Radionica: Modeling and forecasting pests	11.07.-12.07.2012.
Ranko Gantner	NAGREF National Agricultural Research & Education Foundation	Solun, Grčka	2. radionica SEE-ERA NET projekta (I)	23.09.-26.09.2012.

Erasmus boravci

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Nikola Raguž	University of Natural Resources and Life Sciences	Beč, Austrija	25.09.-16.10.2011.
Mislav Đidara	School of Agriculture, Policy and Development, University of Reading	Reading, Engleska	29.02.-11.03.2012.
Edita Štefanić	Agricultural University of Athens	Athens, Grčka	11.03.-24.03.2012.

Znanstvena i nastavna usavršavanja

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Karolina Vrandečić	Faculty of Agriculture - University of Bari	Bari (Italija)	06.02.-10.02.2012.
Karolina Vrandečić	Poljoprivredni fakultet	Beograd (Srbija)	23.04.-25.04.2012.
Jasenka Čosić	Poljoprivredni fakultet	Beograd, Srbija	23.04.-25.04.2012.
Karolina Vrandečić	Agricultural University of Athens	Atena (Grčka)	11.06.-16.06.2012.
Lukić Boris	Summer Institute in Statistical Genetics, EISG 2012	Edinburgh, Škotska	13.06.-15.06.2012.
Jasenka Čosić	South East European University	Tetovo, Makedonija	27.06.-30.06.2012.
Karolina Vrandečić	South East European University	Tetovo (Makedonija)	27.06.-30.06.2012.
Marija Špoljarević	University of the West of England Faculty of Health and Life Sciences	Bristol, UK	03.09.-31.10.2012.

Doktorski studij

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Vladimir Ivezic	Norwegian University of Life Sciences - UMB	Aas, Norveška	15.08.2007.- 19.12.2011

Ostali boravci

Ime i prezime	Institucija	Mjesto i zemlja	Svrha boravka	Razdoblje boravka
Anita Liška	Agricultural University of Tirane - Faculty of Agriculture and Environment	Drač, Albanija	Tempus IV IPM JP 158875 Meeting PMC and DWG members	03.11.-04.11.2011.
Sonja Marić	University of Gent	Gent, Belgija	ICA Rectors & Deans Forum	03.11.-04.11.2011.
Boris Antunović	European Food Safety Authority (EFSA)	Brussels, Belgija	“EFSA’s Policy on Independence and Scientific Decision-Making Processes: New Rules in Practice”	05.03.2012.
Boris Antunović	European Food Safety Authority (EFSA)	Parma, Italija	“3rd EFSA Training on Application of Systematic Review to Food and Feed Safety Risk Assessment”	27.03.-29.03.2012.
Marcela Šperanda	Faculty of farmacy	Barcelona, Španjolska	COST projekt	07.06. - 08.06.2012.
Boris Antunović	European Food Safety Authority (EFSA)	Parma, Italija	“EFSA Scientific Colloquium N°17”	14.06.-15.06.2012.

6.4. Boravak inozemnih profesora i znanstvenika na Fakultetu

Ime i prezime	Institucija gostujućeg profesora	Mjesto i zemlja	Svrha boravka	Razdoblje boravka
Ivana Maksimović	Univerzitet u Novom Sadu - Poljoprivredni fakultet	Novi Sad - Srbija	Konzultacije u sklopu projekta „Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotiski stres“	17.12.-20.12.2011.
Stanislav Trdan	Univerza v Ljubljani	Biotehniška fakulteta, Ljubljana, Slovenija	Posjet u sklopu bilateralnog projekta	03.04.-04.04.2012.
Kovács Bernadett, Keszthelyi Sándor, Kazinczi Gabriella, Hoffmann Richárd, Czuppon Viktória, Halás Veronika, Fülop Tamás, Hermann Tamás	Sveučilište u Kapošvaru	Kapošvar, Mađarska	IPA HR-Mađarska radionica/ okrugli stol	04.04.2012.
Kovács Bernadett, Keszthelyi Sándor, Kazinczi Gabriella, Hoffmann Richárd, Czuppon Viktória, Szabó Csaba, Halás Veronika	Sveučilište u Kapošvaru	Kapošvar, Mađarska	IPA HR-Mađarska radionica/ okrugli stol	12.04.2012.

INTERNATIONAL COOPERATION

Ivana Maksimović, Boris Popović, Marina Putnik-Delić	Univerzitet u Novom Sadu - Poljoprivredni fakultet	Novi Sad - Srbija	Konzultacije u sklopu projekta „Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotiski stres“	30.04.- 04.05.2012.
Garifalia Economou	Agricultural University in Athens	Athens, Greece	Pozvano predavanje, suradnja „Diagnosis and applied biotechnology“; „Spatial and temporal changes of weed community“	06.05.- 14.05. 2012.
Ilan Chet	Hebrew University of Jerusalem	Jerusalem, Izrael	Predavanje „Biological control: a environment friendly approach to plant disease control“	11.05.2012.
Ioannis O. Giannakou	Agricultural University	Atena, Grčka	Tempus: IPM radionica: Training Activity in Nematology	24.05.- 26.05. 2012.
Zoran Marković, Svetlana Jeremić	Državni Univerzitet u Novom Pazaru	Novi Pazar, Srbija	bilateralni projekt	29.05.- 30.05.2012.
Franci Bavec	Sveučilište u Mariboru	Maribor, Slovenija	bilateralna HR-Slovenija	04.06.- 06.06.2012.
Romain Scalone	Uppsala University	Uppsala, Sweden	istraživačka suradnja	11.06.- 13.06.2012.
Dyonisia Lyra	Agricultural University in Athens	Athens, Greece	istraživačka suradnja	12.08.- 16.08. 2012.

6.5. Boravak studenata kroz Erasmus program na Fakultetu

Ime i prezime	Institucija gostujućeg studenta	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Alexandra Eva Meszaros	Szent Istvan University	Gödöllő, Mađarska	03.10.2011.-23.02.2012.
Gyula Maruzs	Szent Istvan University	Gödöllő, Mađarska	03.10.2011.-23.02.2012.

6.6. CEEPUS boravci studenata Fakulteta u inozemstvu

Ime i prezime	Institucija domaćin	Mjesto i zemlja	Razdoblje boravka
Domagoj Mikulić	BOKU	Beč, Austrija	Ijetni semestar 2012.

INTERNATIONAL COOPERATION

7. IZDAVAČKA I KNJIŽNIČARSKA DJELATNOST

7.1. Izdavačka djelatnost

Odbor za izdavačku djelatnost je u izvještajnom razdoblju za akademsku godinu 2011./2012. Godinu provodio postupke pripremanja prijedloga Fakultetskom vijeću za tisak fakultetskih izdanja i sveučilišnih udžbenika, kao i donošenje prijedloga Plana izdavačke djelatnosti za tekuću kalendaršku godinu. Sve informacije i aktivnosti vezane za izdavačku djelatnost mogu se naći na web stranici: <http://www.izdavacka.pfos.hr>.

U razdoblju od 1. listopada 2011. do 30. rujna 2012. godine publicirano je sljedeće:

Udžbenici

1. „Tržište i distribucija poljoprivredno prehrambenih proizvoda“
Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga (II. dopunjeno i izmijenjeno izdanje)
Autor: prof.dr.sc. Zdravko Tolušić
2. „Ishrana bilja“
Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga (III. dopunjeno i izmijenjeno izdanje)
Autori: prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović, prof.dr.sc. Vesna Vukadinović
3. „Biometrika u zootehnici“.
Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga
Autori: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik, prof.dr.sc. Zoran Škrtić, doc.dr.sc. Zlata Kralik
4. „Principi uzgoja životinja“.
Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga
Autor: prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

Skripta

1. „Fiziologija bilja u povrćarstvu i cvjećarstvu“.
Autor: prof.dr.sc. Tihana Teklić
2. „Fiziologija bilja – odabrana poglavlja“.
Autor: prof.dr.sc. Tihana Teklić

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 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 novoizlih 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 športa Republike Hrvatske.

Glavna i odgovorna urednica je prof.dr.sc. Manda Antunović.

Članovi Uređivačkog odbora su:

Ulrich Baulain, Institute for Farm Animal Genetics Mariensee, Neustadt, Germany;
Matija Domačinović, 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/>.

Publicirani brojevi časopisa u razdoblju od 1. listopada 2011. do 30. rujna 2012. godine:

1. "Poljoprivreda", svezak 17, broj 2, prosinac 2011.
2. "Poljoprivreda", svezak 18, broj 1, lipanj 2012.

Godišnje izvješće Poljoprivrednoga fakulteta

Od 2003. 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 studentske aktivnosti fakulteta tijekom 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 su izdane sljedeće publikacije:

1. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za 2002. godinu“
2. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za 2003. godinu“
3. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za 2004. godinu“
4. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za akademsku 2005/06. godinu“
5. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za akademsku 2006/07. godinu“
6. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za akademsku 2007/08. godinu“
7. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za akademsku 2008/09. godinu“
8. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za akademsku 2009/10. godinu“
9. „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta za akademsku 2010/11. godinu“

Ovogodišnje izvješće odnosi se na akademsku 2011/12 i predstavlja jubilarno, deseto izdanje.

U okviru aktivnosti izdavačke djelatnosti pripremljen je i izdan „Poslovnik za 2012. godinu“, u kojemu se pored osnovnih i općih informacija koje sadržava tipičan rokovnik, nalaze i podaci o povijesti i ustroju Fakulteta te prikaz studija uskladijenih s Bolonjskim procesom. Izdavaštvo je također sudjelovalo u dizajniranju i kreiranju različitih promocijskih materijala za Fakultet.

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 tri 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 5 469 knjiga ,378 završna rada, 3 618 diplomskih radova- po starom programu, a 220 diplomska rada po bolonjskom procesu, 169 magistarskih radova i 115 disertacija obranjenih na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku.

Časopisi

Fakultet je pretplaćen na 12 domaćih časopisa, 13 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 1324 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 međuknjjižnične 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 međuknjjižnično, 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 softwera, 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 3 272 knjige. Knjižnica raspolaže s dvadeset naslova stručnih časopisa a redovito se prima samo "Sociologija i prostor". U knjižnicu je upisano 545 korisnika (svi smjerovi, redovni i izvanredni studenti), a uslugama knjižnice koriste se svi djelatnici i vanjski korisnici. U izvještajnom razdoblju upisano je 10 novih naslova knjiga.

8. FINANCIJSKO IZVJEŠĆE

Financijsko poslovanje Fakulteta (01.10.2011.-30.09.2012.)

	PRIHOD (kn)	RASHOD (kn)	STANJE (kn)
Redovita djelatnost	3.318.408,63	3.141.396,79	177.011,84
Plaće-proračun	38.362.484,98	38.804.219,37	-441.734,39
Ostalo-proračun	254.258,83	604.057,33	-349.798,50
I. UKUPNO PRORAČUN	41.935.152,44	42.549.673,49	-614.521,05
Školarine-preddiplomski,diplomski, izvanredni studij i osobne potrebe	4.481.173,96	4.095.634,52	385.539,44
PS,spec.studij i doktorati	401.796,77	459.613,00	-57.816,23
Suradnja s gospodarstvom	1.882.294,59	1.777.357,22	104.937,37
Ostali poslovi vlastite djelatnosti	555.140,47	402.502,15	152.638,32
2. UKUPNO VLASTITA DJELATNOST	7.320.405,79	6.735.106,89	585.298,90
3. DONACIJE	130.753,54	182.309,42	-51.555,88
4. SVEUKUPNO	49.386.311,77	49.467.089,80	-80.778,03

Znanstveni projekti

	PRIHOD (kn)	RASHOD (kn)	STANJE
Znanstveni projekti MZOiS	1.921.399,23	2.032.164,97	-110.765,74
Projekti MP	146.056,90	174.380,06	-28.323,16
Županijski projekti, projekti grada	348.886,26	393.791,95	-44.905,69
Projekti agencija	50.368,00	40.878,83	9.489,17
Europski projekti	383.105,53	648.222,60	-265.117,07
Bilateralni projekti	50.360,00	51.362,41	-1.002,41
5. UKUPNO	2.900.175,92	3.340.800,82	-440.624,90

I.-5. SVEUKUPNO	52.286.487,69	52.807.890,62	-521.402,93
------------------------	----------------------	----------------------	--------------------

Kapitalna ulaganja i kupovina opreme (01.10.2011.-30.09.2012.)

	NAZIV	IZNOS (kn)
1.	Uredski namještaj	194.532,01
2.	Računala	323.507,46
3.	Mrežna i ostala inf. oprema	289.731,10
4.	Oprema za snimanje i umnožavanje	34.012,89
5.	Laboratorijska oprema	561.011,87
6.	Ostala oprema	255.766,34
7.	Ulaganja u građevinske objekte	239.860,93
	UKUPNO	1.898.422,60

Tijekom ove akademske godine, temeljem objavljenog javnog natječaja 11. travnja 2012., Fakultet je kupio 33.570 m² starog vinograda na lokalitetu Mandićevac kod Đakova. To je prvo fakultetsko pokušalište čiji smo vlasnici u cijelosti, pored Mišinog Brda na kojem još nismo stupili u posjed. Pokušalište na Mandićevcu platili smo 61.000 kn iz vlastitih sredstava Fakulteta i već se ove jeseni (2012.) vrši osnovna obrada, meliorativna gnojidba, ravnjanje i rigolovanje pokušališta te će se na proljeće vjerojatno obaviti sadnja mladog nasada vinograda.

Stanje na podračunu „troškova poslovanja i nastave“ -5.675.198,31 kn

Stanje ţiro računa na kraju izvještajnog razdoblja 3.770.651,67 kn

9. 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 redovitim je izvještavanjem o svojim sveukupnim aktivnostima započeo, na inicijativu tadašnjeg dekana prof.dr.sc. Rudolfa Emerta, s izdavanjem publikacije pod nazivom „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta“. Prva tiskana publikacija odnosila se na razdoblje od 01. listopada 2001. do 31. prosinca 2002. godine. Od tada 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 2011./2012. godinu, koje obuhvaća akademsko razdoblje od 01. listopada 2011. do 30.09.2012., predstavlja njegovo deseto, jubilarno 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 otvorenja novoizgrađenog prostora Poljoprivrednog fakulteta. Ovome svečanom događaju nazočili su brojni visoki politički dužnosnici, znanstvenici i predstavnici hrvatskih sveučilišta te gospodarstvenici. Zgradu je proglašila otvorenom tadašnja premijerka Jadranka Kosor. Uz premijerku nazočio je i Vladimir Šeks, potpredsjednik Hrvatskog sabora, ministar znanosti obrazovanja i sporta dr. Radovan Fuchs te brojni drugi uzvanici. Zgradu je blagoslovio pomoćni biskup Đakovačko-srijemske nadbiskupije mons. Đuro Hranić.

Prva redovita sjednica Fakultetskog vijeća održana je u novoj vijećnici 27.10.2012. godine na kojoj se dekan prof.dr. Vlado Guberac još jednom zahvalio rektorici prof.dr. Gordani Kralik, idejnoj nositeljici projekta izgradnje Poljoprivrednog fakulteta, na njenom iznimnom doprinisu i zalaganju. Također se zahvalio prorektoru za strategiju razvoja i prostorno planiranja prof.dr. Rudolfu Emertu koji je direktno upravljao investicijama i izgradnjom fakultetske zgrade.

Akademsku godinu pamtit ćemo i po tome što je u novim prostorima već 6.10.2012. održana javna obrana doktorskog rada pristupnice Ivone Đurkin, asistentice na zavodu za specijalnu zootehniku, a već 8.10. 2012. Godine održana je manifestacija povodom 130 godina izlaženja časopisa „Hrvatska pčela“ kojoj je uz brojne uzvanike i članove Pčelarskog saveza nazočio i Petar Čobanković, ministar poljoprivrede, regionalnog i ruralnog razvoja Republike Hrvatske.

9.1. Ustroj i djelatnici

U akademskoj 2011./2012. godini dužnost dekana obnašao je dr.sc. Vlado Guberac, redoviti profesor u trajnom zvanju, djelatnik Zavoda za bilinogoštvo, a dužnost prodekana za nastavu dr.sc. Tomislav Jurić, redoviti profesor u trajnom zvanju Zavoda za poljoprivrednu tehniku. Prodekan za znanost bio je dr.sc. Zdenko Lončarić, redoviti profesor Zavoda za agroekologiju, prodekan za stručni studij dr.sc. Darko Kiš, redoviti profesor Zavoda za mehanizaciju, dok je prodekanica za međunarodnu suradnju i opće poslove bila dr.sc. Sonja Marić, redovita profesorica Zavoda za bilinogoštvo. Dužnost tajnice Poljoprivrednog akulteta obnašala je Biserka Stanisljević, dipl.iur. U temeljno stručno tijelo Fakulteta, Fakultetsko vijeće, bili su uključeni prema Statutu svi profesori i docenti, predstavnici predavača, asistenata i studenata. Dana 30. rujna 2012. godine Fakultetsko vijeće brojalo je 99 članova. Od toga je 90% bilo iz redova profesora (53 redovita i 19 izvanrednih profesora te 17 docenata), a preostalih 10% odnosilo se na predstavnike asistenata (3), predavača (2) i studenata (5). U izvještajnom razdoblju održano je ukupno 10 redovitih i jedna izvanredna sjednica Fakultetskog vijeća. Sjednice je vodio dekan, prof.dr.sc. Vlado Guberac.

Temeljne ustrojbene 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 fakulteta sa sljedećim odjeljcima: Odjeljak za opće i kadrovske poslove, Odjeljak za studente, Odjeljak za računovodstveno-finansijske poslove, Odjeljak knjižnice i Odjeljak tehničkih poslova i održavanja.

U akademskoj 2011./2012. godini na Poljoprivrednom fakultetu bilo je uposleno 229 djelatnika. Od toga su 163 djelatnika bila uključena u znanstveno-nastavni proces, a 66 djelatnika u izvannastavne poslove. U odnosu na ukupni broj djelatnika postotni su udjeli prema obrazovnoj strukturi bili sljedeći: 46% doktora znanosti, 5% magistara znanosti, 23% djelatnika s visokom i 3% s višom stručnom spremom, 19 % sa srednjom stručnom spremom te 4% nekvalificiranih djelatnika. U strukturi djelatnika prema znanstvenom, nastavnom ili stručnom zvanju bilo je 23% redovitih i 8% izvanrednih profesora, 7% docenata, 5% viših predavača, 5% viših asistenata, 5% asistenata te 9% znanstvenih novaka. Stručnih suradnika i savjetnika u nastavi bilo je 9%, tehničkih suradnika u nastavi 10%, dok se 11% odnosilo na administrativne i računovodstvene djelatnike, a 8% na tehničko osoblje. Promjene u znanstveno-nastavnoj strukturi u usporedbi s 2010./2011. akademском godinom odnose se na napredovanja u viša zvanja. Ukupno je 37 djelatnika unaprijeđeno u nastavna, znanstveno-nastavna ili stručna zvanja, od toga sedam redovitih profesora u trajno zvanje, sedam docenata u zvanje izvanrednog profesora, pet je izabranou zvanje docenta., a 12 novih doktora znanosti u više asistente.

9.2. Nastavna djelatnost

U akademskoj 2011./2012. godini nastava se odvijala prema programima utemeljenim na principima Bolonjske deklaracije, a koji su počeli primjenjivati od akademske 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 studenti mogu studirati kao redoviti i izvanredni studenti.

Smjerovi sveučilišnog preddiplomskog studija su: Agroekonomika, Bilinogoštvo, Hortikultura, Mehanizacija i Zootehnika, s tim da je nastavni program za sve navedene smjerove bio jednak u prva dva semestra. Završetkom studija i obranom završnog rada polaznici su stjecali zvanje sveučilišnog prvostupnika-inženjera poljoprivrede s naznakom smjera.

Akademске 2011./2012. godine na sveučilišni diplomski studij upisala se četvrta generacija „bolonjskih“ studenata za stjecanje akademskog naziva magistra-inženjera poljoprivrede (mag.ing.) s naznakom smjera. Na diplomskom studiju studenti su upisivali sljedeće smjerove i usmjerenja: Agroekonomika, Bilinogoštvo – Biljna proizvodnja, Bilinogoštvo – Ishrana bilja i tloznanstvo te Bilinogoštvo – Oplemenjivanje bilja i Bilinogoštvo – Zaštita bilja. Pristupnicima su također su na izboru bili sljedeći diplomski studiji: Ekološka poljoprivreda, Mehanizacija, Zootehnička-Hranidba domaćih životinja, Zootehnička-Lovstvo i pčelarstvo te Zootehnička-Specijalna zootehnika. Osim navedenih smjerova na diplomskom studiju, studenti su upisivali Povrćarstvo i cvjećarstvo te Voćarstvo, vinogradarstvo i vinarstvo.

Na stručnom se studiju odvijala nastava tijekom šest semestara. Završetkom studija pristupnici su stekli naziv stručnog prvostupnika inženjera poljoprivrede. Smjerovi stručnog studija su bili: Agrarno poduzetništvo, Bilinogoštvo, Mehanizacija u poljoprivredi i Zootehnika.

Kao i prethodnih godina, zanimanje za studij na Poljoprivrednom fakultetu u akademskoj 2011./2012. godini bilo je iznimno, tako da su upisne kvote za redovite studente već u prvom upisnom krugu bile popunjene. Osobito je bilo veliko zanimanje studenata 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 2011./2012. godini na Poljoprivrednom fakultetu studiralo je ukupno 1374 studenta. Od toga je na sveučilišnom preddiplomskom studiju bilo upisanih 782, a na diplomskom studiju 359 studenata. Na stručnom je studiju bilo ukupno 233 studenta. Ovi se podatci odnose na redovite i izvanredne studente zajedno.

U prvu godinu sveučilišnog preddiplomskog studija upisao se 341 student, s podjednakim brojem po smjerovima (Agroekonomika, Bilinogoštvo, Hortikultura, Mehanizacija i Zootehnika). Drugu godinu upisalo je 308, a treću 114 studenata. 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% pristupilo izvanrednom studiju.

U izvještajnom razdoblju na prvoj godini sveučilišnog diplomskog studija bilo je upisanih 177 studenata, a u drugoj godini 141 student, što je ukupno iznosilo 318 studenata. Kao i prethodnih godina, pri odabiru diplomskog studija najveći su interes studenti pokazali za smjer Agroekonomika i Bilinogoštvo, a unutar smjera Bilinogoštva za usmjerenje Zaštita bilja. Podjednako je zanimljiv bio interes za usmjerenje Lovstvo i pčelarstvu o sklopu smjera Zootehnike, posebice u statusu izvanrednog studija.

Na stručnom je studiju u akademskoj 2011./2012. godini bilo ukupno 248 studenata. Od toga je na prvoj godini bilo 117, na drugoj godini 77, a na trećoj 54 studenata. 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 izvještajnom razdoblju od 01.listopada 2011. do 30.rujna 2012. godine diplomiralo je, uključujući sve smjerove, razine studija i programe (stare i bolonjske), ukupno 296 studenata i to s prosječnom ocjenom 3,18. Prosječna je ocjena na sveučilišnom preddiplomskom studiju (sveučilišni pristupnici) iznosila 3,32, a na sveučilišnom diplomskom studiju (magistri inženjeri) 3,98. Studenti stručnog studija završili su studij s prosječnom ocjenom 3,06. Studenti koji su pohađali stari nastavni program (prije uvođenja bolonjskog programa) diplomirali su s prosječnom ocjenom 3,05 na sveučilišnom dodiplomskom, a s 2,74 na starom stručnom studiju.

U skupini studenata preddiplomskog studija koji su završili studij obranivši završni rad najbolje su prosjeke ocjena ostvarili Sunčica Guberac (4,97) i Ivana Ravlić (4,79), obje sa smjera Hortikultura. Na diplomskom je studiju podosta onih s prosjekom ocjena većim od 4,50. Posebno valja istaknuti postignuti uspjeh studentica Aleksandre Bošnjak, smjer Bilinogoštvo te Jelene Jelenić, smjer Voćarstvo i vinogradarstvo i vinarstvo, koje su diplomirale s prosjekom 5,0. Na stručnom studiju po Bolonjskom modelu najbolji je prosjek tijekom studija ostvarila studentica Tena Stipić (4,45).

U skupini studenata koji su diplomirali po starom nastavnom programu sveučilišnog dodiplomskoga studija za stjecanje naziva dipl.ing. poljoprivrede najbolji su uspjeh postigle studentice Milana Nedić (4,20) i Jelena Đurđević (4,0).

Dobitnice rektorove nagrade u akademskoj 2011./2012. godini su Gordana Škarica, studentica 2.godine sveučilišnog diplomskog studija Bilinogoštvo, smjer Zaštita bilja i Sunčica Guberac, studentica 3. godine sveučilišnog preddiplomskog studija Hortikultura. Obje su nagrađene za postignut uspjeh na studiju koji je iznosio 5,0.

Krajem akademske 2011.2012. godine usvojen je plan aktivnosti Povjerenstva za osiguranje i unapređenje kvalitete obrazovanja na Poljoprivrednom fakultetu. Aktivnosti povjerenstva predstavljat će početak priprema za revaluaciju kvalitete Poljoprivrednog fakulteta koja nas očekuje početkom sljedeće akademske godine.

9.3. Studentske aktivnosti

Predsjednik podružnice Studentskog zbora Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku je Antun Marošević, dopredsjednik Zvonko Zeko, studentski pravobranitelj Marko Nekić, a ostali članovi Zbora su Ivica Marić, Marko Miljević i Ivan Valentić. Za predstavnika Fakulteta u Skupštini Studentskog zbora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku izabran je Domagoj Mikulić. U izvještajnom razdoblju podružnica Studentskog zbora imala je pet zastupnika koji predstavljaju studente na fakultetskom vijeću: Marko Miljević, Antun Marošević, Domagoj Mikulić, Marko Nekić i Zvonko Zeko. Zbor je aktivan i okuplja predstavnike svih smjerova po godinama, a na sastancima pored sedam izabranih članova redovito prisustvuje još 16 članova koji pomažu i unaprjeđuju rad.

Športske aktivnosti studenata odvijajale su se u sklopu fakultetskog sportskog kluba "POLJOS" koji je uključen zajedno sa sportskim klubovima ostalih fakulteta u Zajednicu studentskih udruga Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Voditelj sportske ekipe kluba „POLJOS“ je profesor tjelesne i zdravstvene kulture Krešimir Ižaković, viši predavač.

Studenti stručnog studija su u akademskoj godini 2011/2012. bili aktivni kroz cijelu godinu i to kroz modul tjelesne i zdravstvene kulture-TZK koji vodi i koordinira profesor Mario Keškić, viši predavač. Studenti su se tijekom nastavnog procesa već na početku godine opredijeljivali za sportske sekcije koje su im bile ponuđene i to: nogomet, košarka, badminton, fitnes, plivanje, stolni tenis, šah, pikado, nordijsko hodanje i streljaštvo. Kroz te iste sekcije se stvarala ekipa za pojedine sportove u kojima su naši studenti sudjelovali na raznim natjecanjima na našem Sveučilištu i prezentirali aktivnosti na našem studiju. Studenti su bili dio ekipe Poljoprivrednog fakulteta na Sveučilišnoj ligi koje organizira Sveučilišni športski savez i to u sportovima: nogomet, rukomet, plivanje i šah.

Studenti stručnog studija su 19.04.2012.u Osijeku odmjerili snage sa studentima našeg fakulteta iz Osijeka u nogometu, gdje su se upoznali sa svojim kolegama i odigrali jednu revijalnu i prijateljsku utakmicu. Ta utakmica je bila dobar pokazatelj profesorima TZK koliko kvalitetnih igrača ima naš fakultet za Sveučilišno natjecanje-nogometnu ligu.

Studenti su dana 28.05.2012.g. bili u Vukovaru na Veleučilištu „Ladislav Ružička“ gdje su s reprezentacijom nogometne ekipe našeg studija bili sudionici na turniru koje je organiziralo njihovo Veleučilište u sklopu studentskog sportskog dana. Odaziv studenata je bio vrlo velik i poslije sportskih susreta studenti su se družili i razmjjenjivali svoja studentska iskustva.

Studenti su dana 05.06.2012.g. imali organizirani studentski sportski dan u Vinkovcima, na kojem su međusobno odmjerili snage i sposobnosti koja su usvojili tijekom izvođenja nastave TZK kroz akademsku godinu 2011/2012. Natjecanja su održana iz nogometa, sportskog streljaštvo, stolnog tenisa, pikada i šaha. Za sve sudionike bile su dodijeljena prigodne nagrade koje je uručio prodekan stručnog studija prof.sc.dr. Darko Kiš i to najboljima prijelazni pehar u nogometu te medalje za ostale sportove. Po završetku sportskih natjecanja uslijedilo je druženje studenata uz ugodnu atmosferu koju su sami pripremili

U 2011/2012. Godini valja istaknuti da je u sklopu stručnog studija pokrenuta sportska sekcija streljaštvo u fakultetskom prostoru nazvanom hala-streljana. Streljana je vrlo dobro opremljena i posjeduje sve potrebo za izvođenje ove sportske sekcije u sklopu nastave TZK. Streljana ima 6 staza koje je u funkciju stavilo streljačko društvo „Vinkovci“ s kojima je uspostavljena izvrsna suradnja, posebice s licenciranim trenerom Zvonimirovom Jozićem.

Studenti našeg studija koji su sudjelovali na navedenim natjecanjima su:

PLIVANJE Gradske bazeni Osijek 02.12.2011 :

Ekipa u sastavu: Borna Pest, Benjamin Kristić, Dario Žalac i Marijeta Jurković.

Osvojene medalje po disciplinama:

KRAUL ŽENE 50 m: 2.mjesto: Marijeta Jurković

PRSNO ŽENE 50 m: 2.mjesto: Marijeta Jurković

LEĐNO MUŠKI 50 m: 3.mjesto: Dario Žalac

NOGOMET REVIJALNA UTAKMICA 19.04.2012.IZMEĐU STUDENATA IZ VINKOVACA I OSIJEKA.

Nastupili su studenti za reprezentaciju Stručnog studija Vinkovci: Josip Matinac, Josip Jelić, Borna Mimić, Danijel Balind, Slavko Đurić, Stjepan Đukić, Ivan Flanjak, Elvis Jozinović i Marinko Tomašević.

NOGOMET UTAKMICA 28.05.2012.VUKOVAR Veleučilište „LADOSLAV RUŽIČKA“ studentski sportski dan u Vukovaru.

Nastupili su studenti za reprezentaciju Stručnog studija Vinkovci: Josip Matinac, Josip Jelić, Borna Mimić, Danijel Balind, Slavko Đurić, Stjepan Đukić, Josip Ižaković, Elvis Jozinović, Marinko Tomašević i Andrija Fadljević.

STUDENTSKO SVEUČILIŠNO ZAVRŠNO NATJECANJE NOGOMET - Dvorana „ZRINJEVAC“ Osijek. Studenti koji su igrali za finale prvenstva su: Borna Mimić i Slavko Đurić.

STUDENTSKO SVEUČILIŠNO NATJECANJE RUKOMET Dvorana „GRADSKI VRT“ Osijek.

Studenti koji su igrali za reprezentaciju našeg fakulteta su: Danijel Jarić i Marko Prakaturović.

STUDENTSKI SVEUČILIŠNI TURNIR U ŠAHU - Osijek.

Student koji je igrao za reprezentaciju našeg fakulteta je Stjepan Hajduk

STUDENTSKI SPORTSKI DAN U VINKOVIMA 05.06.2012.

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

NOGOMET: ekipa 2 godine studije je bila najbolja u sastavu: Toni Banić, Ivan Flanjak, Elvis Jozinović, Toni Banić, Zlatko Livaja, Stjepan Đukić, Andelko Drmić i Danijel Ivančik, Domagoj Šikić i Mario Solocki.

STOLNI TENIS: prva tri mjesta-žene : 1.Zdenka Džigumović; 2.Marijeta Jurković; 3. Monika Nadudvari.

STOLNI TENIS: prva tri mjesta-muški: 1.Denis Bevanda; 2. Stjepan Kuveždić; 3.Ivan Grgurić.

PIKADO KRIKET-301: prva tri mjesta: 1.Vedran Štrkalj; 2.Slavko Đurić; 3.Danijel Jarić.

ŠAH:prva tri mjesta: 1.Stjepan Hajduk; 2. Boris Pavić; 3.Roko Čorak.

STRELJAŠTVO: prva tri mjesta-žene: 1.Antonija Sabo (177 bodova); 2.Josipa Pilić (168 bodova); 3.Marina Nedić (130 bodova).

STRELJAŠTVO: prva tri mjesta-muški: 1.Branimir Subotić (148 bodova); 2.Stjepan Basarić (136 bodova); 3.Filip Đurković (130 bodova).

9.4. Znanstvena i stručna djelatnost

U akademskoj 2011./2012.godini na Poljoprivrednom fakultetu izvodio se poslijediplomski doktorski studij iz biotehničkog znanstvenog područja, polja Poljoprivrede pod nazivom „Poljoprivredne znanosti“. U izvještajnom je razdoblju bilo upisanih 120 pristupnika, sveukupno na svih osam smjerova: Agroekonomika (32), Agrokemija – tlo i biljka (14), Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane (4), Lovstvo i kinologija (13), Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo (21), Stočarstvo (18), Tehnički sustavi u poljoprivredi (7) i Zaštita bilja (11). Kao i do sada, najviše je bilo zainteresiranih za Agroekonomiku i Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo.

U izvještajnom je razdoblju prvu godinu poslijediplomskog doktorskog studija upisalo 38 pristupnika, od toga najviše na smjeru Agroekonomika (15).

Također se izvodilo pet poslijediplomskeh specijalističkih studija: Kakvoća i sigurnost animalnih proizvoda, Proizvodni sustavi u stočarstvu, Svinjogojsstvo, Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom i Zaštita bilja. Na poslijediplomskim specijalističkim studijima u tijeku je bilo 27 polaznika, od kojih se najveći broj (14) opredijelio za poslijediplomski specijalistički studij Upravljanje poljoprivrednim gospodarstvom.

Tijekom izvještajnog razdoblja odobrena je jedna tema specijalističkog rada, pet tema magistarskih radova te 13 tema doktorskih radova. U razdoblju od 01.10.2011.do 30.09. 2012. na Poljoprivrednom je fakultetu obranjen jedan specijalistički i dva magistarska rada te 19 doktorskih radova. Među doktorskim radovima najviše je onih koje su obranili djelatnici Poljoprivrednog fakulteta, polaznici doktorskog studija Poljoprivredne

znanosti (10). U istom je razdoblju jedan djelatnik, mr.sc. Vladimir Ivezić, postigao akademski stupanj doktora znanosti završetkom doktorskog studija na inozemnom sveučilištu i to na Norwegian University of Life Sciences, Department of Plant and Environmental Sciences, As, Norveška.

Uz potporu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH u izvještajnom su se razdoblju odvijale znanstveno-istraživačke aktivnosti na ukupno 40 znanstvenih projekata i dva znanstvena programa te na jednom tehnologiskom projektu. Značajno je dodati da je na ovim znanstvenim istraživanjima bilo uključeno 20 znanstvenih novaka. Također su bila aktivna tri projekta koje podupire Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvijeta RH. U suradnji s Osječko-baranjskom županijom bilo je aktivnih pet projekata. Posebice valja istaknuti izuzetno razvijenu suradnju djelatnika Poljoprivrednog fakulteta s gospodarstvom. U izvještajnom je razdoblju bilo aktivnih 35 različitih projekata i suradnji s gospodarstvom.

Znanstveno-istraživačka aktivnost djelatnika rezultirala je objavom preko stotinu znanstvenih 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.

Odlukom Fakultetskog vijeća početkom 2007. godine ustrojen je 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 izabранo 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 preddiplomskih i diplomskih studija 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.

U akademskoj godini 2011./2012. Znanstveni forum organizirao je i sudjelovao u brojnim događanjima. U sklopu festivala znanosti 2012. održanog u Osijeku od 23-27. travnja 2012., po prvi puta je organiziran „Otvoreni dan Poljoprivrednog fakulteta“ na kojem su svi zainteresirani tijekom cijelog dana imali priliku sudjelovati na raznim aktivnostima iz područja poljoprivrednih znanosti na znanstveno- popularan način. Uz predavanja organizirane su brojne radionice i izložbe, kao što su obilazak Poljoprivrednog fakulteta za djecu osnovnoškolskog uzrasta te predavanja i radionice za širu populaciju s vrlo zanimljivim temama koje su navedene u poglavlju 04. Znanstvena i stručna djelatnost.

Znanstveni forum organizirao je također i sljedeća događanja: a) Mislav Đidara, dr.vet.med. je dana 28. ožujka, 2012. u Auli Magni Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku održao javno izlaganje o iskustvima stečenim tijekom studijskog boravka na Sveučilištu u Readingu (School of Agriculture, Policy and Development, University of Reading) u sklopu Erasmus programa pod naslovom: "Iskustva iz Readinga"; b) Boris Lukić, dipl.ing. je dana 18. travnja 2012. godine u Auli Magni Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku održao javno izlaganje i prikazao rezultate istraživanja ostvarenih u sklopu projekta: „Increased accuracy in the prediction of boar taint (Genomic selection)“. Projekt je izvršen na Roslin Institutu Sveučilišta u Edinburgu uz potporu Hrvatske zaklade za znanost; c) Akademik Ilan Chet je dana 11. svibnja 2012. u Auli Magni Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku održao predavanje s temom: „Biološka kontrola bolesti s posebnim osvrtom na primjenu ekološki prihvatljivih mikroorganizama“. Profesor Chet je predstojnik Odjela za mikrobiologiju na Hebrew Sveučilištu, Jeruzalem, Izrael; d) Akademik Zdenko Rengel je dana 16. svibnja 2012. u Auli Magni Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku održao javno izlaganje s temom: „Trodimenzionalno modeliranje arhitekture i funkcije korijena za heterogene sredine“. Profesor Rengel redoviti je profesor na sveučilištu u Australiji - School of Earth and Environment, M087, University of Western Australia, 35 Stirling Highway,

Crawley WA 6009, Australia; e) dr. sc. Ranko Gantner je dana 25. svibnja 2012. u Auli Magni Poljoprivrednoga fakulteta u Osijeku održao javno izlaganje znanstvenog rada: „Barriers, Traps and Predators – An Integrated Approach to Avoid Vole Damage“ grupe autora Fuelling O. i suradnika. Znanstveni rad je objavljen u Zborniku radova „Proceedings of the Vertebrate Pest Conference 2010“ sveučilišta California Davis.

9.5. Međunarodna suradnja

Prema izvješću prof.dr.sc. Sonje Marić, u protekloj akademskoj godini intenzivirane su aktivnosti Fakulteta na međunarodnoj razini, prije svega prijavljivanjem na nove međunarodne projekte.

Od međunarodnih projekata i projekata u tijeku valja navesti 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 sklopu SEE-ERA NET programa aktivna su bila dva projekta: 1. Sustainable preservation of indigenous South East European legumes and their traditional food and feed products. Nositelj projekta je prof.dr. Branko Ćupina, Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Novom Sadu, a voditelj s Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku je prof.dr. Mirko Stjepanović. Projekt traje od 01.12.2010.do 30.09.2012.; 2. Systems to reduce mycotoxins of cereals and medical plants in order to perservation native species and traditional production in Romania-Serbia-Croatia area. Nositelj projekta: Banat's University of Agricultural Science, Faculty of Agro-Food Technology, Timisoara, Romania, a voditelj na Poljoprivrednom fakultetu: prof.dr. Jasenka Čosić. Trajanje projekta: 01.10.2010. /31.03.2012.

U izvještajnom su razdoblju bile aktivne sljedeće COST akcije: 1. FA0604 – TritiGen – (Triticeae genomics for the advancement of essential European crops) -član MC-a (management committee) i nacionalni predstavnik: prof.dr.Sonja Marić. Trajanje akcije je od 7.02.2007./01.05.2011, a uključeno je 29 zemalja; 2. FA0605 - „Signaling control of stress tolerance and production of stress protective compounds in plants“ - Član MC-a i nacionalni predstavnik prof.dr. Tihana Teklić. Trajanje akcije: 17.12.2007./16.12.2011., a uključena je 31 zemlja; 3. FA0802 – Feed for health – Član MC i nacionalni predstavnik prof.dr. Marcela Šperanda. Trajanje akcije: 07.08.2008./01.12.2012., a uključuje 28 zemalja.

U izveštajnom su razdoblju aktivni su bili bilateralni projekti s Mađarskom, Srbijom i Slovenijom.

Hrvatsko - mađarska suradnja odvijala se u sklopu četiri projekta: 1. Alternativni izvori hraniva za ekološki uzgoj usjeva i unaprjeđenje svojstava tla. Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: doc. dr. sc. Bojan Stipešević; voditelj iz Mađarske: prof. dr. sc. Laszlo Levai, Debrecen University Center for Agricultural Sciences and Engineering, Institute of Plant Sciences Division of Agricultural Botany and Crop Physiology, Debrecen; 2. Ublažavanje faktora ograničenja prinosa ratarskih kultura u istočnim dijelovima Hrvatske i Mađarske. Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta: prof. dr. Vlado Kovačević. Voditelj iz Mađarske: prof.dr. Peter

Pepo, University of Debrecen, Faculty of Agriculture Sciences; 3. Teški metali od polja do trpeze - zaštita prehrabnenog lanca. Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta je prof.dr. Zdenko Lončarić, a voditelj iz Mađarske dr.sc. Imre Kadar, RISSAC, Budapest; 4. Procjena genetske divergentnosti oplemenjivačkog materijala ozime pšenice molekularnim markerima. Voditelj s Poljoprivrednog fakulteta je prof.dr. Sonja Marić, a voditelj iz Mađarske dr.sc. Ildiko Karsai, Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Science, Wheat Research Department, Martonvasar.

Hrvatsko-srbijanska suradnja odvijala se kroz tri bilateralna projekta: 1. Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotski stres (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Tihana Teklić); 2. Tradicijski proizvodi u multifunkcionalnom razvoju poljoprivrednih gospodarstava (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Krunoslav Zmaić); 3. Istraživanje ekologije i patologije divljači u području Podunavalja (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Tihomir Florijančić).

U sklopu hrvatsko-slovenske suradnje odvijala su se dva projekta: a) Entomopatogene nematode u biološkoj kontroli kukaca (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Emilija Raspudić), b) Raznolike funkcije postrnih usjeva u očuvanju okoliša (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Bojan Stipešević).

Od ostalih projekata valja spomenuti SEEDNet projekt švedske agencije za međunarodni razvoj i suradnju, SIDA) pod nazivom: Mreža za razvoj biljnih genetskih resursa u jugoistočnoj Europi (voditelj s hrvatske strane je prof.dr. Nada Pradićović ispred radne grupe za povrće.

Posebice valja istaknuti u međunarodnoj suradnji postignuće na polju razmjene studenata u sklopu ERASMUS programa, kada je dvoje studenata diplomskog studija sa Sveučilišta Szent Istvan, Gödöllő iz Mađarske provelo zimski semestar na našem fakultetu i uspješno položilo pet odabranih modula. Također valja istaknuti priključenje fakulteta CEEPUS mreži CIII-HU-3-07- 1112 Agriculture and Environment in the 21st century - @groen, u koju je uključeno 17 fakulteta s područja centralne i jugoistočne Europe.

Tijekom akademske 2011./2012. mladi znanstveni su ostvarili kraće bilateralne posjete poljoprivrednim institucijama u susjednim zemljama poput Srbije, Slovenije i Mađarske. Također su sudjelovali na različitim radionicama vezanim za teme iz međunarodnih projekata (Belgija, BiH, Mađarska, Rumunjska, Albanija i Grčka).

U sklopu ERASMUS programa znansteno su se usavršavali Nikola Raguž na University of Natural Resources and Life Sciences, Beč, Austrija, Mislav Đidara na School of Agriculture, Policy and Development, University of Reading, Engleska i Edita Štefanić na Agricultural University of Athens u Grčkoj. U izvještajnom je razdoblju pet naših mladih djelatnika u sklopu nastavnog i znanstvenog usavršavanja boravilo u Italiji, Srbiji, Grčkoj, Škotskoj, Makedoniji i Velikoj Britaniji.

U sklopu ERASMUS programa dva su studenta s Sveučilišta Gödöllő iz Mađarske boravila na našem fakultetu u trajanju od četiri mjeseca.

U sklopu CEEPUS programa naš student Domagoj Mikulić je tijekom ljetnog semestra boravio na BOKU u beču, Austrija.

Tijekom akademske 2011./2012. godine zabilježen je boravak brojnih gostujućih profesora i mladih znanstvenika iz drugih zemalja na našem fakultetu s kojima smo ostvarili suradnju kroz bilateralne projekte ili druge oblike istraživačke suradnje. Gostujući profesori i znanstvenici bili su iz Srbije, Ljubljane, Mađarske, Grčke, Izraela i Švedske.

9.6. Izdavačka i knjižničarska djelatnost

Poljoprivredni fakultet od 1995. godine redovito izdaje časopis "Poljoprivreda/Agriculture" (ISSN 1330-7142) 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). U dodatku se objavljaju sažeci doktorskih i magistarskih radova, prikazi najnovijih knjiga, osvrti i vijesti iz područja poljoprivrede, kao i drugi prilozi prema posebnim odlukama Uredništva. Časopis se citira u bazama CAB International, SCOPUS, Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu, Hrvatska bibliografija, niz C, serijske publikacije.

Časopis „Poljoprivreda“ nalazi se na web stranici Poljoprivrednog fakulteta <http://www.pfos.hr/poljoprivreda/>. Publicirani brojevi časopisa u razdoblju od 1. listopada 2011. do 30. rujna 2012. godine: „Poljoprivreda“, svezak 17, broj 2, prosinac 2011./ gl. urednica: prof.dr. Manda Antunović / „Poljoprivreda“, svezak 18, broj 1, lipanj 2012./ gl. urednica: prof.dr. Manda Antunović /

Odbor za izdavačku djelatnost je u izvještajnom razdoblju provodio postupke pripremanja prijedloga Fakultetskom vijeću za tisak fakultetskih izdanja i sveučilišnih udžbenika, kao i donošenje prijedloga Plana izdavačke djelatnosti za tekuću kalendarsku godinu. Sve informacije i aktivnosti vezane za izdavačku djelatnost mogu se naći na web stranici: <http://www.izdavacka.pfos.hr>.

U izvještajnom razdoblju odobrena u su i publicirana su sljedeća izdanja:

Udžbenici:

1. Tržište i distribucija poljoprivredno prehrambenih proizvoda. Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga (II. dopunjeno i izmijenjeno izdanje)
Autor: prof.dr.sc. Zdravko Tolušić
2. Ishrana bilja. Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga (III. dopunjeno i izmijenjeno izdanje)
Autori: prof.dr.sc. Vladimir Vukadinović, prof.dr.sc. Vesna Vukadinović
3. Biometrika u zootehnici. Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga
Autori: prof.dr.sc.dr.h.c. Gordana Kralik, prof.dr.sc. Zoran Škrtić, doc.dr.sc. Zlata Kralik
4. Principi uzgoja životinja. Sveučilišni udžbenik – tiskana knjiga
Autor: prof.dr.sc. Sonja Jovanovac

Skripta:

1. Fiziologija bilja u povrćarstvu i cvjećarstvu.
Autor: prof.dr.sc. Tihana Teklić
2. Fiziologija bilja – odabrana poglavlja.
Autor: prof.dr.sc. Tihana Teklić

U sklopu izdavačkih aktivnosti valja spomenuti objavlјivanje redovitih izvješća o znanstvenim, nastavnim, stručnim, studentskim i ostalim aktivnostima Poljoprivrednog fakulteta u publikaciji pod nazivom „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta“ /(gl. urednica: prof.dr. Sonja Jovanovac/. U prosincu 2011. godine objavljeno je „Godišnje izvješće Poljoprivrednog fakulteta“ za akademsku 2010./2011. godinu. Ovo izvješće koje je pred vama odnosi se na akademsku 2011./2012. godinu i predstavlja deseto Godišnje izvješće o radu Poljoprivrednog fakulteta.

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 tri 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 5 469 knjiga, 378 završna rada, 3 618 diplomskih radova– po starom programu, a 220 diplomska rada po Bolonjskom modelu, 169 magistarskih radova i 115 disertacija obranjenih na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku.

Fakultet je pretplaćen na 12 domaćih časopisa, 13 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 1324 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 su pružene 1 044 usluge, dok je vanjskih korisnika bilo 36.

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 SSI Prirodoslovje. 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.

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 softvera, te izgradnja i ustroj nove Sveučilišne knjižnice i knjižnično-informacijskog sustava na Sveučilištu J.J. Strossmayera u Osijeku.

Knjižnica preddiplomskog stručnog studija smještena je u 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 3 272 knjige. Knjižnica raspolaže s dvadeset naslova stručnih časopisa a redovito se prima samo "Sociologija i prostor". U knjižnicu je upisano 545 korisnika (svi smjerovi, redovni i izvanredni studenti), a uslugama knjižnice koriste se svi djelatnici i vanjski korisnici. U izvještajnom razdoblju upisano je 10 novih naslova knjiga.

10. SUMMARY

Faculty of Agriculture is one of the oldest University units, established in 1960 and since that time 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" and its first edition referred to the period 1st October 2001 - 31st December 2002. The idea of publishing the annual report was initiated by the former Dean Professor Rudolf Emert. 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 2011-2012, referring to the period 1st October 2011 - 30th September 2012, presents its 10th jubilee 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 was held on the occasion of the opening of the newly built premises of the Faculty of Agriculture. This grand event was attended by a number of senior political officials, representatives of the academic community, and representatives of Croatian universities and of business sector. The building was opened by the former Prime Minister Jadranka Kosor. Among numerous others, Vladimir Šeks, the Vice President of the Croatian Parliament, and Radovan Fuks, the Minister of Science, Education and Sports, also attended the ceremony. The building was blessed by Auxiliary Bishop of the Đakovo-Osijek Archdiocese Msgr. Đuro Hranić.

The first regular Session of the Faculty Council was held in the new hall on 27th October 2012, where Dean Professor Vlado Guberac once more expressed appreciation to Rector Professor Gordana Kralik, who is the conceptual bearer of the project for the construction of the Faculty of Agriculture, for her outstanding contribution and devotion to the realization of the project. The Dean also thanked Vice-Rector for development strategy and spatial planning Professor Rudolf Emert, who directly managed the investments and the construction of the Faculty building.

This academic year will also be remembered for two events which took place in the new premises immediately after the grand opening: Assistant in the Department for Special Zootechnique Ivona Đurkin defended her PhD thesis on 6th October 2012, and manifestation celebrating 130 years of the journal "Croatian Bee", held on 8th October 2012, which was, besides numerous guests and members of Beekeepers Association, attended by the Minister of Agriculture, Regional and Rural Development Petar Čobanković.

10.1. Organization and employees

In the academic year 2011/2012 Professor Vlado Guberac, Tenured Professor and employee of the Department for Plant Production holds the position of the Dean. The Vice Deans are as follows: Vice Dean for Education is Professor Tomislav Jurić (Full Professor and employee of the Department for Agricultural Technique); Vice Dean for Science is Full Professor Zdenko Lončarić (employee of the Department for Agroecology); Vice Dean for Professional studies is Full Professor Darko Kiš (employee of the Department for Machanization); Vice Dean for International and General Affairs is Full Professor Sonja Marić (employee of the Department for Plant Production). Ms Biserka Stanisavljević serves as academic secretary at the Faculty of Agriculture. According to the Statute the Faculty Council's members are all full, associate and assistant professors, as well as the representatives of lecturers, assistants and students. On 30th September 2012 there are 99 Faculty Council members, 90 % of whom are professors (53 full professors, 19 associate professors, 17 assistant

professors) and remaining 10 % are teacher representatives (3), representatives of teaching associates (2) and student representatives (5). Ten regular sessions of the Faculty Council and one irregular session have been held in this reporting period. All sessions were chaired by the Dean, Professor Vlado Guberac.

Departments and chairs are considered holders of all scientific, teaching and professional activities. 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 Foreign Languages and Information Sciences at the Faculty, 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.

In the academic year 2011/12 there are altogether 229 employees at the Faculty of Agriculture; 163 of whom have been involved in scientific and teaching process, whereas 66 are in charge of so called non-teaching activities. According to the educational background, there are 46% employees with PhD degree, 5% with MSc, 23% with MA, 3% with BA degree, 19% employees with secondary school education and 4% unskilled workers. According to scientific and professional degree there are 23% full professors, 8% associate professors, 7% assistant professors, 5% senior lecturers, 5% lecturers, 5% assistants and 9% young researchers. There are 9% teaching assistants, 10% technical assistants, 11% staff being in charge of administrative, accounting activities and 8% technical staff. Due to academic appointments there is obvious change in scientific and teaching structure in comparison to 2010/2011. So, we report altogether 37 appointments; out of which there are seven tenured professors; seven assistant professors have been appointed associate professors, five senior assistants have been appointed assistant professors and there are twelve colleagues with PhD who have been appointed senior assistants.

10.2. Teaching activities

In the academic year 2011/2012 all teaching activities have been carried out in line with the Bologna process; the students enrolled in 2005/2006 study according to 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 were also carried out on Professional study in Vinkovci in duration of three semesters, likewise according to the Bologna process. At the undergraduate, graduate and professional studies students can study as a full-time and part-time students.

At undergraduate study level the following study programmes could be enrolled in: Agroeconomics, Plant Production, Horticulture, Mechanization and Zootechnique, for awarding the title BA in Agriculture in specific field. All students enroll the same study programme in the 1st and 2nd semester.

In the academic year 2011/2012 the fourth generation of «Bologna» students enrolled in graduate study programmes (MAIngAgr). 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. Professional study programme offers programme for BA in Agriculture (Management in Agriculture, Plant Production, Mechanization in Agriculture, Zootechnique).

In this academic year there is again great interest for study programmes of the Faculty of Agriculture in Osijek, so that in the first enrollment round the quota was filled. There is especially great interest in Agroeconomics and Horticulture (undergraduate study programmes) as well as in professional study of Management in Agriculture.

The right to enroll the 1st study year of university undergraduate study courses in 2011/2012 had those who graduated from a four year secondary school and passed state examination. To be more specific, altogether 40% of the achieved grades refers to grades in secondary school, 20% out of 60% refers to Croatian language level B, mathematics and to foreign language.

In the academic year 2011/2012 at the Faculty of Agriculture altogether 1374 students enrolled, among them there are 782 undergraduate students and 359 graduate students. On professional studies there were 233 students. The data refer to both full-time and part-time students.

In the academic year 2011/2012 there are 341 students enrolled, almost the same number of them in each undergraduate study programme (Agroeconomics, Plant Production, Horticulture, Mechanization, Zootechnique). In the 2nd study year there are 308 students and in the 3rd study year there are 114 students. 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.

In the reporting period there are 177 students enrolled in graduate study programmes, in the 2nd year 141 students, so that there are totally 318 students in all graduate study programmes. The most popular study programmes are Agroeconomics and Plant Production and within the last mentioned Plant Protection, whereas in Zootechnique the greatest interest is for Hunting and Beekeeping, especially as part-time student.

In professional study programmes in the academic year 2011/2012 there are 248 students enrolled, 117 in the 1st year, 77 in the 2nd year, 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 2011 – 30th September 2012 altogether 296 students graduated with the average grade 3,18. The average grade in BA level is 3,32, whereas the average grade in MAIngAgr level is 3,98. Students of Professional study graduated with the average grade 3,06. Within so called pre-Bologna study programmes the average grade is 3,05 in undergraduate level and 2,74 in professional level of study.

The best graduates (BA) are the students of Horticulture, Sunčica Guberac (4,97) and Ivana Ravlić (4,79). A quite great number of students (MAIngAgr) graduated with the average grade above 4,50. Two students deserve special attention; Aleksandra Bošnjak (Plant Production) and Jelena Jelenić (Fruit-Growing, Viticulture) both with the average grade 5,00. In Professional study student with the best grade average was Tena Stipić (4,45). The best graduates in pre-Bologna study courses are Milana Nedić (4,20) and Jelena Đurđević (4,00).

Winners of Rector's Award in academic year 2011/2012 are Gordana Škarica, 2nd year student of graduate study programme Plant Production - Plant Protection and Sunčica Guberac, 3rd year student of undergraduate study programme Horticulture. Both were rewarded for their successes in the study with an average grade of 5,00.

At the end of the academic year 2011/2012 the plan of QA Committee at Faculty of Agriculture was adopted. The activities present the beginning of preparations for forthcoming quality reevaluation of the Faculty of Agriculture.

10.3. Students' Activities

The Chair of the Student Union, Faculty of Agruculture branch is Antun Marošević, his deputy is Zvonko Zeko, student ombudsman is Marko Nekić, the members of the Student Union are Ivica Marić, Marko Miljević and Ivan Valentić. Domagoj Mikulić has been elected the representative in the Assembly of the University of Osijek Student Union. In this reporting period there are five representatives of the Student Union branch in the Faculty Council: Marko Miljević, Antun Marošević, Domagoj Mikulić, Marko Nekić and Zvonko Zeko. They are very active in organizing activities for all students, organizing regular sessions; so apart from seven elected members there are also 16 members who are assisting and promoting different types of their activities.

Students' sports activities were organized within the Faculty sports club „Poljos“, led by Krešimir Ižaković, who is senior lecturer in charge of the course Physical Education at the Faculty of Agriculture. Together with all other faculty sports clubs within the University, "Poljos" is a part of the Community of student associations of J.J. Strossmayer University in Osijek.

Professional study students were active throughout the academic year 2011./2012. through modul of physical education run and coordinated by senior lecturer Marko Keškić. Professional study students in Vinkovci chose between several sport sections: football, basketball, badminton, fitness, swimming, chess, darts, nordic walking and shooting. Teams were formed for each sport and they took part in various University competitions. Students were also members of Faculty of Agricultural team at University league organized by University sports union in football, handball, swimming and chess.

On 19th April 2012 Professional study students (from Vinkovci) played friendly football match against students of our Faculty in Osijek, where they had an opportunity to meet their colleagues. That game indicated many quality players among our students as potential players in the University football league.

They also participated, together with our Faculty football team, in tournament held in Vukovar at Polytechnic "Lavoslav Ružička" on 28th May 2012, organized by the Polytechnic within the students' sports day. It was great opportunity for making friendships and exchanging experiences.

On the 5th June 2012 students' sports day was organized in Vinkovci, where students got the opportunity to show the results of their training within the Physical Education throughout the entire academic year. Competitions were held in the following sports: football, shooting, table tennis, darts and chess. All participants were awarded by Vice Dean for Professional studies Professor Darko Kiš: interim cup for football and medals for other sports. After the completion of sports competitions, students organized gathering for participants.

We would like to point out that in this academic year we initiated a sport section for shooting in the premises of our Faculty. Shooting range is very well equipped and possesses all requirements for performing this section within Physical Education course. Shooting range has 6 lanes which are maintained by Shooting club "Vinkovci", an excellent cooperation has been established with the club, particularly with the licensed coach Zvonimir Jozic.

Students that participated on mentioned competitions are:

SWIMMING "Gradski bazeni" Osijek 2nd December 2012

Team: Borna Pest, Benjamin Kristić, Dario Žalac and Marijeta Jurković.

Medals won:

Freestyle women 50m: 2nd place: Marijeta Jurković

Breaststroke women 50m: 2nd place: Marijeta Jurković

Backstroke man: 3rd place: Dario Žalac

FOOTBALL FRIENDLY MATCH 19th April 2012 BETWEEN STUDENTS FROM OSIJEK AND VINKOVCI

Professional study students from Vinkovci: Josip Matinac, Josip Jelić, Borna Mimić, Danijel Balind, Slavko Đurić, Stjepan Đukić, Ivan Flanjak, Elvis Jozinović and Marinko Tomašević.

FOOTBALL MATCH 28th May 2012 VUKOVAR Polytechnic "Lavoslav Ružička":

Professional study students from Vinkovci: Josip Matinac, Josip Jelić, Borna Mimić, Danijel Balind, Slavko Đurić, Stjepan Đukić, Josip Ižaković, Elvis Jozinović, Marinko Tomašević and Andrija Fadljević.

UNIVERSITY COMPETITION FINAL STAGE; FOOTBALL - „ZRINJEVAC“ Osijek

Students representing Faculty of Agriculture: Borna Mimić and Slavko Đurić

UNIVERSITY COMPETITION; HANDBALL - "GRADSKI VRT" Osijek

Students representing Faculty of Agriculture: Danijel Jarić and Marko Prakaturović

UNIVERSITY CHESS TOURNAMENT - Osijek

Student representing Faculty of Agriculture: Stjepan Hajduk

STUDENT SPORTS DAY IN VINKOVCI 5th June 2012

FOOTBALL: winners were 2nd year students: Toni Banić, Ivan Flanjak, Elvis Jozinović, Zlatko Livaja, Stjepan Đukić, Anđelko Drmi, Danijel Ivančik, Domagoj Šikić and Mario Solocki.

TABLE TENNIS WOMEN: 1st Zdenka Džigumović; 2nd Marijeta Jurković; 3rd Monika Nadudvari.

TABLE TENNIS MEN: 1st Denis Bevanda; 2nd Stjepan Kuveždić; 3rd Ivan Grgurić.

DARTS -301: 1st Vedran Štrkalj; 2nd Slavko Đurić; 3rd Danijel Jarić.

CHESS: 1st Stjepan Hajduk; 2nd Boris Pavić; 3rd Roko Čorak.

SHOOTING WOMEN: 1st Antonija Sabo (177 points); 2nd Josipa Pilić (168 points); 3rd Marina Nedić (130 points).

SHOOTING MEN: 1st Branimir Subotić (148 points); 2nd Stjepan Basarić (136 points); 3rd Filip Đurković (130 points).

10.4. Scientific and Professional Activities

In the academic year 2011/2012 the Faculty of Agriculture has been endorsed to carry out PhD study in biotechnical sciences (field of Agriculture) entitled „Agricultural Sciences“. In the reporting period 120 students enrolled in the mentioned PhD study: Agroeconomics (32), Agrochemistry – Soil and Plant (14), Animal Nutrition and Forage Technology (4), Hunting and Chinology (13), Plant Selection and Seed Science (21), Cattle Breeding (18), Technical Systems in Agriculture (7) and Plant Protection (11). As it used to be up to now, most of them enrolled Agroeconomics and Plant Selection and Seed Science. In the reporting period 38 students enrolled the 1st study year, most of them in Agroeconomics (15).

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 27 students in postgraduate professional studies, most of them enrolled Farm Management programme (14).

In the reporting period one Master thesis, five MSc Theses and 13 PhD theses have been approved. In the period 1st October 2011 – 30th September 2012 one student won his Master degree in Professional postgraduate study programme; two students won their MSc degree, 19 students defended their PhD theses. Among defended PhD theses most of them are from employees of the Faculty of Agriculture, students of PhD study entitled „Agricultural Sciences“ (10). In the same period one employee Vladimir Ivezić, MSc defended his PhD thesis at international university (Norwegian University of Life Sciences, Department of Plant and Environmental Sciences, As, Norway).

In this reporting period different scientific and research activities have been carried out within 40 research projects, 2 scientific programmes and one technology project supported by the Croatian Ministry of Sciences, Education and Sports. Altogether 20 young researchers are actively involved in the project activities. There were also 3 projects supported by the Croatian Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management. Altogether five projects were realized in cooperation with the Osijek-Baranja County. There are also research activities within 35 different projects in cooperation with the economy sector.

Scientific and research activities resulted in publishing of more than 100 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.

The Scientific Forum has been established by the decision of the Faculty Council 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, Boris Lukić, PhD student and young researcher, being the new president.

Within Scientific Forum employees of Faculty of Agriculture can also organise other scientific and professional activities in which they can include students of Faculty of Agriculture, assistants, young researchers and postgraduate students from other faculties within University of J. J. Strossmayer in Osijek as well as guests from other universities. Particularly important activities can be organized in the field of cooperation with the economy sector, but also in transferring science and technology into production.

In the academic year 2011/2012 the Forum served as organizer of numerous meetings. Within festival

of science that was held in Osijek 23rd - 27th April 2012, "Open day of Faculty of Agriculture" was organised for the first time where everyone could participate in various activities regarding agricultural science. Along with lectures, various workshops and exhibitions were organised, such as tour around Faculty of Agriculture for elementary school children and lectures and workshops for wider population with interesting subjects as specified in Chapter 4. Scientific and Professional Activities.

Scientific Forum has also organised following events: a) Mislav Đidara, DVM, held a public lecture on 28th March 2012 in Aula Magna of Faculty of Agriculture regarding his experiences while visiting University of Reading (School of Agriculture, Policy and Development, University of Reading) as part of Erasmus programme named: "Experiences from Reading"; b) Boris Lukić, MAIngAgr, held a public lecture on 18th April 2012 in Aula Magna of Faculty of Agriculture and presented research results generated within the project: „Increased accuracy in the prediction of boar taint (Genomic selection)". Project was conducted at Institute Roslin, University of Edinburgh with the help from Croatian Science Foundation.; c) Academician Ilan Chet held a lecture on 11th May 2012 in Aula Magna of Faculty of Agriculture on the subject: "Biological control of diseases, with special emphasis on the use of environmentally friendly microorganisms". Professor Chet is the head of Department for microbiology at Hebrew University, Jeruzalem, Israel; d) Academician Zdenko Rengel held a public lecture on 16th May 2012 in Aula Magna of Faculty of Agriculture on subject: "Three-dimensional modeling of architecture and function of roots for heterogeneous environment". Professor Rengel is Full Professor in Australia - School of Earth and Environment, M087, University of Western Australia, 35 Stirling Highway, Crawley WA 6009, Australia; e) Dr. Ranko Gantner held a public presentation of scientific work on 16th May 2012 in Aula Magna of Faculty of Agriculture on subject: : „Barriers, Traps and Predators – An Integrated Approach to Avoid Vole Damage" group of authors Fuelling O. and associates. Scientific work was published in Anthology "Proceedings of the Vertebrate Pest Conference 2010" of California Davis University.

10.5. International Cooperation

According to report of Professor Sonja Marić in past academic year the employees' engagement on international level was quite intense, especially regarding the applications for new international projects. 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.

The TEMPUS project (158875-Tempus-IT-Tempus-JPCR) „International Joint Master Degree in Plant Medicine" is coordinated by Professor Edita Štefanić. 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, 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.

Within SEE-ERA NET there are two running projects: 1) „Sustainable preservation of indigenous South East European legumes and their traditional food and feed products“. Project is led by the Faculty of Agriculture in Novi Sad; project coordinator is Professor Branko Ćupina. For the Faculty of Agriculture in Osijek its coordinator is Professor Mirko Stjepanović. Project duration: 1st December 2010 – 30th September 2012; 2) „Systems to reduce mycotoxins of cereals and medical plants in order to preserve native species and traditional production in Romania-Serbia-Croatia area“. The project is led by Banat's University of Agricultural Science, Faculty of Agro-Food Technology, Timisoara, Romania. Professor Jasenka Čosić is project coordinator for the Faculty of Agriculture in Osijek. Project duration: 1st October 2010 – 31st March 2012.

In the reporting period there are the following COST actions: 1) FA0604 – TritiGen – (Triticeae genomics for the advancement of essential European crops) – MC member, Professor Sonja Marić is national representative. Action duration: 7th February 2007 – 1st May 2011, with 29 participating countries; 2) FA0605 - „Signaling control of stress tolerance and production of stress protective compounds in plants“ - MC member. Professor Tihana Teklić is national representative. Action duration: 17th December 2007 – 16th December 2011, with 31 participating countries; 3) FA0802 – Feed for health – MC member, Professor Marcela Šperanda is national representative. Action duration: 7th August 2008 – 1st December 2012, with 28 participating countries.

Worth mentioning are activities within bilateral cooperation with Hungary, Serbia and Slovenia; especially Croatian- Hungarian with four running projects, as follows: 1) „Alternative sources of nutrients for organic crop production and trait improvement“. Project coordinator is Professor Bojan Stipešević; for Hungary it is Professor Laszlo Levai, Debrecen University Center for Agricultural Sciences and Engineering, Institute of Plant Sciences Division of Agricultural Botany and Crop Physiology, Debrecen; 2) „Mitigation of factors for limited crop yield in eastern parts of Croatia and Hungary“. Project coordinator is Professor Vlado Kovačević, for Hungary it is Professor Peter Pepo, University of Debrecen, Faculty of Agriculture Sciences;

3) "Heavy metals from field to table - protection of the food chain". Project coordinator is Professor Zdenko Lončarić, for Hungary it is Dr. Imre Kadar, RISSAC, Budapest; 4) „Evaluation of breeding material genetic divergence for winter wheat by molecular markers“. Project coordinator is Professor Sonja Marić, for Hungary it is Dr. Ildiko Karsai, Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Sciences, Wheat Research Department, Martonvasar.

In the period 2011/2012 there were 3 bilateral projects with Serbian institutions: 1) „Assessment of mechanisms of plant resistance to abiotic stress“. Project coordinator is Professor Tihana Teklić; 2) “Traditional products in multifunctional development of agricultural farms“. Project coordinator is Professor Krinoslav Zmaić; 3) “Research into ecology and pathology of game in the Danube area“. Project coordinator is Professor Tihomir Florijančić.

Within bilateral cooperation with Slovenia two projects were running: a) Entomopathogenic nematodes for the biological control of insects. Project coordinator is Professor Emilia Raspuđić; b) Diverse functions of second crop in the environment. Project coordinator is Professor Bojan Stipešević.

Another important international project is the one within SEEDNet (Swedish International Agency for international development and SIDA) entitled „Network for development of plant genetic resources in SE Europe“ coordinated by Professor Nada Parađiković, being regional coordinator of Working group for vegetables that is in charge of Eastern Croatia.

We would especially like to point out achievements regarding student exchange within ERASMUS programme. Two students from University Szent Istvan, Gödöllő from Hungary spent winter semester at our faculty and successfully passed five selected modules. Faculty has also joined CEEPUS network CIII-HU-3-07-1112 Agriculture and Environment in the 21st century - @groen, which already involves 17 faculties from central and southeast Europe.

In this reporting period young scientists paid a visit to several agricultural institutions in Serbia, Slovenia and Hungary. They participated in various workshops regarding international projects (Belgium, Bosnia and Herzegovina, Hungary, Romania, Albania and Greece).

Within ERASMUS programme there were several professional educations: Nikola Raguž at University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Austria, Mislav Đidara at School of Agriculture, Policy and Development, University of Reading, England and Edita Štefanic at Agricultural University of Athens in Greece. Within scope of professional education in this reporting period 5 young scientists paid a visit to Italy, Serbia, Greece, Scotland, Macedonia and Great Britain.

Within ERASMUS programme two students from Universtiy Gödöllő, Hungary spent four months at our Faculty.

Within CEEPUS programme our student Domagoj Mikulić visited BOK in Vienna, Austria during summer semester.

During academic year 2001/2012 many professors and young scientists from Serbia, Slovenia, Hungary, Greece, Israel and Sweden paid visit to our Faculty.

10.6. Publishing and Library Activities

Since 1995 scientific and professional magazine „Agriculture“ (ISSN 1330-7142) has been regularly published by Faculty of Agriculture, 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, National and University Library in Zagreb, Croatian Bibliography, C, serial publication.

There is also online edition of „Agriculture“ magazine <http://www.pfos.hr/poljoprivreda/>; issues published in the period 1st October 2010 to 30 September 2011; volume 16, nr 2, Dec. 2010, chief editor is Professor Manda Antunović; volume 17, nr 1, June 2011, chief editor is Professor Manda Antunović too.

Editorial board has conducted all the procedure regarding Faculty's publications and textbooks, as well as the plan of publishing activities for that academic year and presented it to the Faculty Council. All information are available at <http://www.izdavacka.pfos.hr>.

In the reporting period following editions were approved and published:

Textbooks:

1. Market and distribution of agricultural food products. University textbook - printed book (II. revised edition)
Author: Professor Zdravko Tolušić
2. Plant nutrition. University textbook - printed book (III. revised edition)
Authors: Professor Vladimir Vukadinović, Professor Vesna Vukadinović
3. Biometrics in zootechnique. University textbook - printed book
Authors: Professor Dr. Dr. h.c. Gordana Kralik, Professor Zoran Škrtić, Assist. Professor Zlata Kralik
4. Principles of animal breeding. University textbook - printed book
Author: Professor Sonja Jovanovac

Script:

1. Plant physiology in vegetable growing and floriculture
Author: Professor Tihana Teklić
2. Plant physiology - selected chapters
Author: Professor Tihana Teklić

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“ (Editor-in-chief is Professor Sonja Jovanovac). In December 2011 „Annual Report of the Faculty of Agriculture“ was published for the academic year 2010/2011.

This Report refers to the academic year 2011/2012, representing 10th Annual Report edition.

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 3 computers for employees, 6 computers for students, printer, two CD reading and recording devices, digital photocopier and binding machine. The Library disposes of 5469 books, 3618 graduation theses of students who studied within so called pre Bologna programme, 220 theses within Bologna programme, 169 Master theses and 115 PhD theses defended at the Faculty.

The Library in Osijek offers 12 different national periodicals, 13 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 1324 users in Osijek. 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. Total of five copies of scientific works our library possesses was sent to other libraries in Croatia. 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.

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 Philosophy and City 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 study is located in premises of Faculty of Agriculture in Vinkovci. The library area is 80 m², and consists of library holding and reading room. It is equipped with one computer, printer and 3272 books. Library offers 12 different expert periodicals, with "Sociologija i prostor" being the only one regular. There are altogether 545 users and library holdings are at disposal of the staff and other users too. In the reporting period 10 new titles was registered.

III. GALERIJA FOTOGRAFIJA



Pripremni radovi za budući vinograd na fakultetskom pokušalištu Mandićevac

PHOTO GALLERY



Obilježavanje 130 godina organiziranog pčelarstva i časopisa "Hrvatska pčela", 8. listopada 2012. - prvi skup održan u novoj zgradi Fakulteta



Prva obrana doktorskog rada u novoj zgradi Fakulteta - Ivona Đurkin, asistentica Zavoda za specijalnu zootehniku



Dodjela priznanja prof. dr. sc. dr. h. c. Gordani Kralik i prof. dr. sc. Antunu Petričeviću, professor emeritus, na 20. međunarodnom simpoziju "Animal Science Days" - Gozd Martuljek, Slovenija, 19. rujna 2012.

PHOTO GALLERY

Dekan, prof.dr.sc.Vlado Guberac na otvaranju
5. međunarodnog znanstveno-stručnog skupa
"POLJOPRIVREDA U ZAŠTITI PRIRODE I
OKOLIŠA,Vukovar, 4. lipnja 2012.



Sudionici 5. međunarodnog znanstveno-
stručnog skupa "POLJOPRIVREDA
U ZAŠTITI PRIRODE I OKOLIŠA,
Vukovar, 4. - 6. lipnja 2012.

Dekan prof.dr.sc.Vlado Guberac govori na otvaranju znanstveno-stručnog skupa "Uzgoj divljači i zaštita biološke raznolikosti" u Vinkovcima, 17.travnja 2012.



prof. dr. Ilan Chet s The Hebrew University of Jerusalem, Izrael, održao je predavanje našim studentima "Biological control: a environment friendly approach to plant disease control" 11. svibnja 2012..



Doktorska specijalizacija znanstvenog novaka Borisa Lukića na Roslin institutu Sveučilišta u Edinburghu, 2012.



PHOTO GALLERY



Radna skupina na Ljetnoj školi - Livestock Conservation Genomics 2012 u organizaciji ESF-a na otoku Pagu



Mladi znanstvenici Fakulteta Kristina Budimir i Nikola Raguž sudionici Ljetne škole Livestock Conservation Genomics 2012 u organizaciji ESF-a na otoku Pagu



Radna skupina na Ljetnoj školi - Livestock Conservation Genomics 2012 u organizaciji ESF-a pri obilasku sirane Gligora, otok Pag



Završna konferencija projekta APCP Projekt Svjetske banke Kontrola onečišćenja u poljoprivredi APCP



Najbolje ocijenjeni poster na 20. međunarodnom simpoziju "Animal Science Days" - Gozd Martuljek (Slovenija) - doc. dr.sc. Siniša Ozimec (poster izradio Ras Lužaić), 20. rujna 2012.



Zavod za kemiju, biologiju i fiziku tla
Laboratorij za kontrolu plodnosti tla



Održavanje edukativne radionice: "10 puta sam ti rekla nemoj!" u okviru programa 10. Festivala znanosti, 27. travnja 2012.

PHOTO GALLERY



Predstavljanje Izdavačke djelatnosti Fakulteta na Simpoziju agronoma u Opatiji, veljača 2012.



Promocija sveučilišnih udžbenika:
„Ekološka zootehnika“ i „Tehnologija peradarske proizvodnje“ u okviru manifestacije “6. Nacionalna šunkijada” u Starim Mikanovcima



Djelatnici Zavoda za kemiju, biologiju i fiziku tla pri godišnjem pregledu ozimih usjeva



Testiranje tehničkih sustava
u zaštiti bilja – ZAVOD ZA
MEHANIZACIJU



PHOTO GALLERY



studenata 2. godine preddiplomskog studija s jedne od terenskih vježbi iz Sistematike bilja u šk.g. 2011/2012



Studenti na vježbama iz izbornog modula "Seoski turizam" 3. godine preddiplomskog studija - obilazak ekogospodarstva "Orlov put", 29. svibnja 2012.



Terenske vježbe diplomske studije Povrćarstvo i cvjećarstvo u sklopu modula Suvremene metode uzgoja florikulture.



Terenske vježbe iz modula Fiziologija domaćih životinja diplomskog studija Zootehnika, smjera Specijalna zootehnika.



Studenti na terenskim vježbama iz modula "Lovstvo i kinologija" u lovištu "Podunavlje-Podravlje"; 4. lipnja 2012.



Studenti na terenskim vježbama iz modula stručnog studija "Lovstvo - praksa" na streljani u uzgajalištu divljači "Kunjevci", lipanj 2012.

PHOTO GALLERY



Terenske vježbe iz Konjogojstva I na Državnoj ergeli Lipik



Terenske vježbe na Ergeli Quarter konja u Višnjici



Kišenje površine zasijane graškom samohodnom sektorskom prskalicom (tifon) u sklopu modula stručnog studija „Poljoprivredne melioracije - praksa“, Proizvodno područje „Čeretinci“ PIK Vinkovci, 2012.



Terenska nastava I. godine
diplomskog studija u Zmajevcu iz
modula Vinogradarstvo II



Obilazak objekata za skladištenje
i doradu sjemenske robe u
sklopu modula stručnog studija
„Poljoprivredne melioracije - praksa“,
Jankovci, 2012.

PHOTO GALLERY



Sportske ktivnosti studenata Poljoprivrednog fakulteta u akademskoj školskoj godini 2011./2012.