



Sveučilište Josipa Jurja
Strossmayera u Osijeku

Fakultet
agrotehničkih
znanosti Osijek



IZVJEŠĆE O PROVEDENIM ANKETAMA O VREDNOVANJU KVALITETE DOKTORSKOG STUDIJA "POLJOPRIVREDNE ZNANOSTI"

akademska 2024./2025. godina

IZVJEŠĆE PRIPREMILI:

prof. dr. sc. Zvonko Antunović
Anea Mihajlović, univ. mag. iur.

veljača 2025.

SADRŽAJ:

1. Cilj i ispitanici anketnih upitnika

2. Rezultati anketnog upitnika za studente I.,II. i III. godine

2.1. Sadržaj anketnog upitnika

2.2. Opće informacije

2.3. Studijski program

3. Rezultati anketnog upitnika za završne studente

3.1. Sadržaj anketnog upitnika

3.2. Opće informacije

3.3. Studijski program

3.4. Odnos prema studentima i podrška u studiranju

3.5. Obrana doktorske disertacije

3.6. Aktivnost nakon studija

4. Rezultati anketnog upitnika poslodavaca studenata

4.1. Sadržaj anketnog upitnika

4.2. Opće informacije

4.3. Doprinos poslovanju

4.4. Stanje u gospodarstvu i tržištu rada

1.CILJ I ISPITANICI ANKETNIH UPITNIKA

Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek je na svom doktorskom studiju "Poljoprivredne znanosti" proveo je anketne upitnike čiji je cilj utvrditi kvalitetu dokorskog studija "Poljoprivredne znanosti", zadovoljstvo polaznika navedenog studija i studenata koji su završili studij, ali i mišljenja poslodavaca studenata o stanju u gospodarstvu i na tržištu rada.

Rezultati su obrađeni na razini dokorskog studija "Poljoprivredne znanosti" Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek.

Anketni upitnici su bili anonimni, ali s mogućnosti navođenja osobnih podataka. Ispunjavali su se online i u fizičkom formatu.

Anketni upitnik za studente I.,II. i III. godine studija ispunio je **21 ispitanik**.

Anketni upitnik za završene studente studija ispunilo je **3 ispitanika**.

Anketni upitnik za poslodavce studenata studija ispunilo je **10 ispitanika**.

2.REZULTATI ANKETNOG UPITNIKA ZA STUDENTE I.,II. I III. GODINE STUDIJA

2.1. Sadržaj anketnog upitnika

Anketni upitnik za studente I.,II. i III. godine studija doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti" sastoji se od tri dijela.

Prvi dio odnosi se na opće informacije o polazniku i nosi naziv:

A. Opći podaci o polazniku doktorskog studija

A. Opći podaci o polazniku doktorskog studija					
Ime i prezime (*ukoliko ga želite upisati):					
Naziv studija:					
Vaša prosječna ocjena tijekom poslijediplomskog studija:	2	3	4	5	
Jeste li diplomski/magistarski studij završili na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek				DA	NE

Tablica 1. Opći podaci o polazniku doktorskog studija

Drugi dio odnosi se na ocijenjivanje zadovoljstva studenta studijskim programom. Ispitanici su ocijenjivali kvalitetu studijskog programa ocjenama od 1 do 5, a ukoliko nisu mogli dati odgovor upisali bi X u prostor "Ne mogu ocijeniti". Drugi dio nosi naziv:

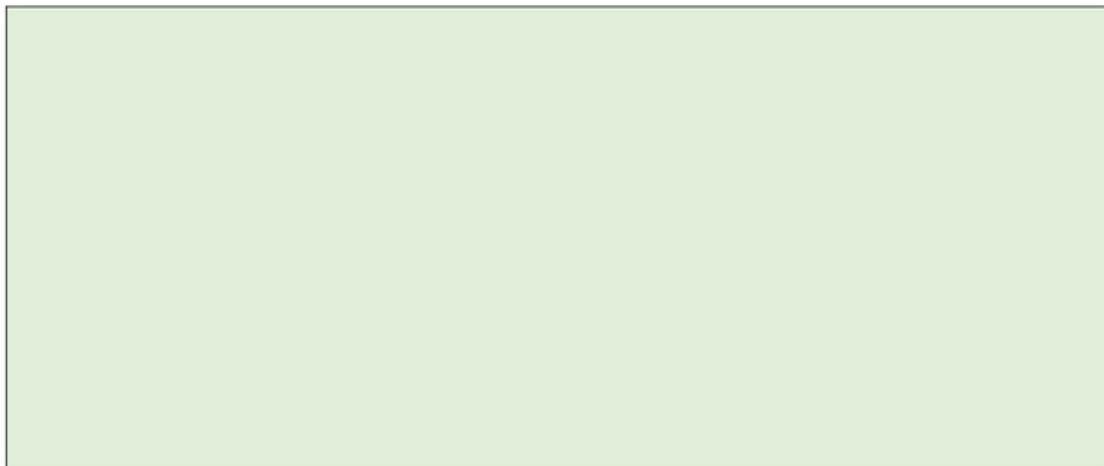
B. Studijski program

B. Studijski program	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Sadržaj i kvaliteta obveznih modula						
Ponuda izbornih modula						
Sadržaj i kvaliteta izbornih modula						
Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima						
Ocijenite u kojem je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja						
Korisnost i kvaliteta izvora literature za učenje (knjige, skripta, članci, web)						
Uključenost doktoranada u znanstveno-istraživački rad						
Mogućnost za međunarodnu suradnju						
Jasno definirani ishodi učenja modula i način polaganja ispita						

Tablica 2. Studijski program

U trećem dijelu anketnog upitnika ispitanici imaju mogućnost upisati svoje prijedloge, mišljenje i primjedbe vezane za doktorski studij "Poljoprivredne znanosti".

Imate li kakve dodatne prijedloge i/ili primjedbe kako bismo mogli poboljšati kvalitetu izvođenja poslijediplomskog dokorskog studija?



2.2. Opći podaci o polazniku doktorskog studija

U **prvom pitanju** anketnog upitnika pod Opći podaci o polazniku, ispitanici su upisivali svoje ime i prezime, ali uz mogućnost zadržavanja anonimnosti. Anonimnost je zadržao 1 od ukupno 24 ispitanika.

Drugo pitanje unutar Općih podataka o polazniku ticalo se smjera kojeg je polaznik upisao ili koji trenutno pohađa.

Godina studija	Agroekonomika	Agrokemija	Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane	Lovstvo i kinologija	Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo	Stočarstvo	Tehnički sustavi u poljoprivredi	Zaštita bilja	Ukupno
I. GODINA	1	2	0	0	3	0	0	4	10
II. GODINA	3	0	1	0	1	1	0	0	6
III. GODINA	1	0	0	0	1	1	0	1	4
Anonimni sudionici	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Završili studij	1	1	0	0	0	1	0	0	3
UKUPNO:									24

Tablica 3. Rezultati općih podataka o polazniku

Doktorski studij "Poljoprivredne znanosti" u akademskoj 2024./2025. upisalo je 12 polaznika, ali je anketni upitnik ispunilo njih 10. Temeljem anketnih upitnika 1 ispitanik upisalo modul Agroekonomika, modul Agrokemija upisalo je dva ispitanika, modul Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo upisalo je tri ispitanika i dva modul Zaštita bilja upisalo je četiri ispitanika.

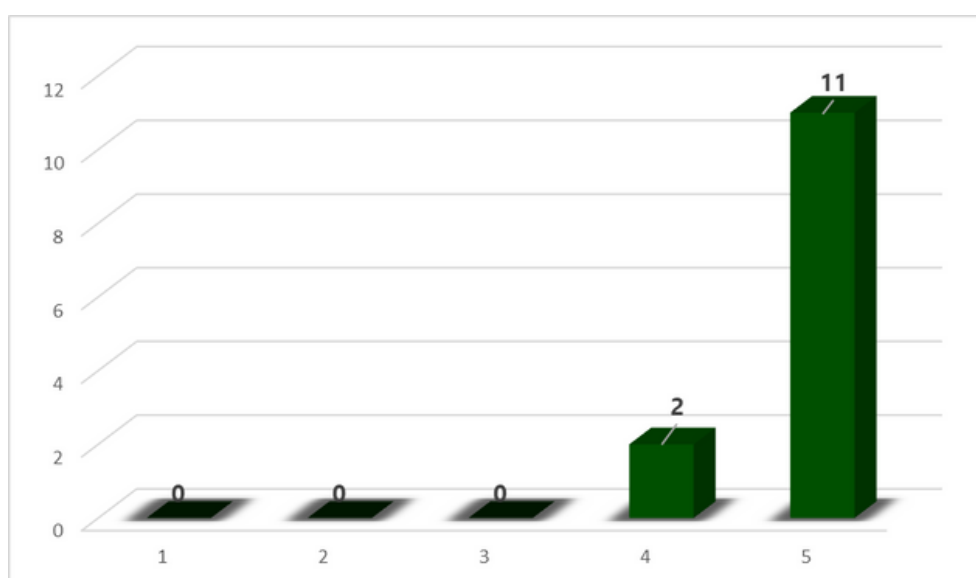
Ukupno je šest ispitanika ispunilo anketni upitnik od doktoranda na II. godini doktorskog studija. Od šest ispitanika njih troje pohađa modul Agroekonomika, dvoje modul Hranidba životinja i tehnologija stočne hrane i modul Oplemenjivanje, a jedan pohađa modul Stočarstvo.

Četiri ispitanika III. godine doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti" riješilo je anketni upitnik. Od četiri ispitanika, jedan pohađa modul Agroekonomika, jedan pohađa modul Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo, jedan pohađa modul Stočarstvo, i jedan modul Zaštita bilja.

U **trećem pitanju** ispitanici su upisivali svoju prosječnu ocjenu tijekom studija. Studenti I. godine doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti" su izuzeti od odgovora s obzirom da su studij tek upisali. Na II. godini studija, od ukupno šest ispitanika, 1 ispitanik ima ocjenu 4 (vrlo dobar), a njih petero ima prosječnu ocjenu 5 (izvrstan). Ispitanici III. godine njih ukupno četiri, jedan ispitanik ima ocjenu 4 (vrlo dobar), a ostalih troje ima prosječnu ocjenu 5 (izvrstan). Prosječna ocjena završnog studenta je ocjena 5 (izvrstan).

Godina studija	1	2	3	4	5
II. GODINA	0	0	0	1	4
III. GODINA	0	0	0	1	3
Anonimni sudionici	0	0	0	0	1
Završili studij	0	0	0	0	3

Tablica 4. Rezultati općih podataka o polazniku, prosječna ocjena



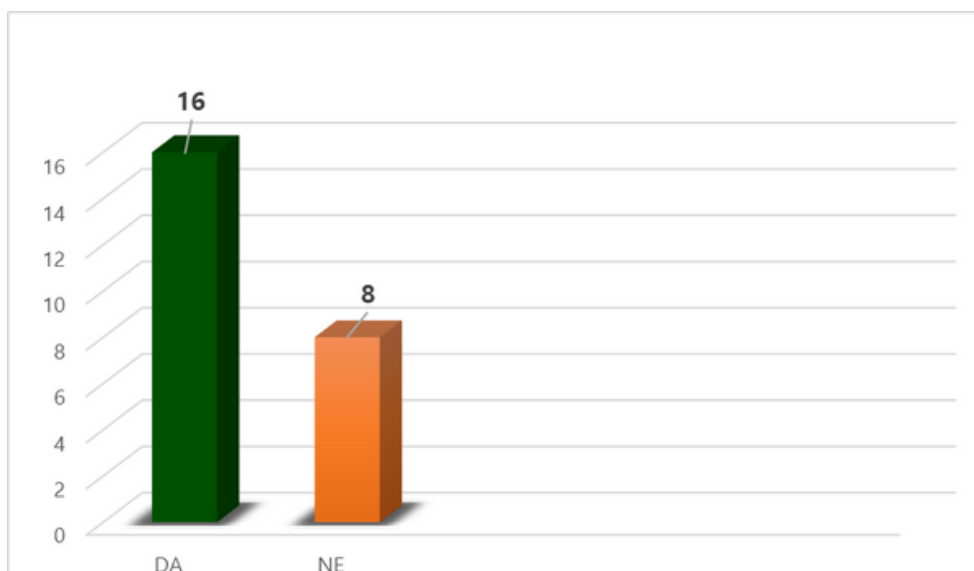
Grafikon 1. Prosječna ocjena tijekom studiranja

Temeljem danih odgovora od strane 12 ispitanika zaključujemo kako prosječna ocjena na doktorskom studiju "Poljoprivredne znanosti" iznosi **4.85 odnosno 5 (izvrstan)**.

Četvrto pitanje veže se za završetak studija odnosno jesu li ispitanici završili diplomski i/ili specijalistički studij na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti. Od ukupno 24 ispitanika njih 16 je završilo diplomski ili specijalistički studij, a njih 8 nije završilo diplomski ili specijalistički studija na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek.

Godina studija	DA	NE
I. GODINA	5	5
II. GODINA	4	2
III. GODINA	3	1
Anonimni sudionici	1	0
Završili studij	3	0
Ukupno	16	8

Tablica 5. Rezultati općih podataka o polazniku, završetak studija



Grafikon 2. Završetak studija na FAZOSU

2.3. Studijski program

U dijelu **Studijski program**, ispitanici su ocjenama od 1 do 5 ocijenjivali zadovoljstvo i kvalitetu na doktorskom studiju "Poljoprivredne znanosti". Ukoliko nisu mogli ocijeniti određenu utvrdnju imali su mogućnost upisati oznaku X u dio pod nazivom "*Ne mogu ocijeniti*". Ispitanici su ocijenjivali:

1. Sadržaj i kvaliteta obveznih modula
2. Ponuda izbornih modula
3. Sadržaj i kvaliteta izbornih modula
4. Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima
5. Ocijenite u kojem je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja
6. Korisnost i kvaliteta izvora literature za učenje (knjige, skripta, članci, web)
7. Uključenost doktoranada u znanstveno-istraživački rad
8. Mogućnost za međunarodnu suradnju
9. Jasno definirani ishodi učenja modula i način polaganja

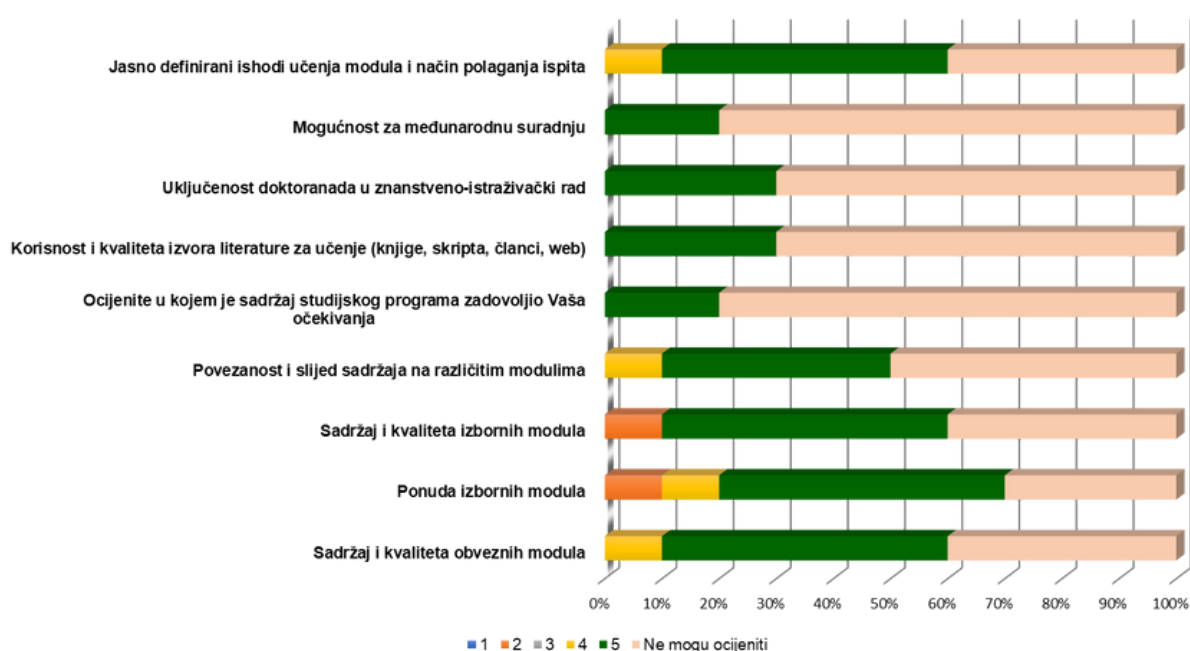
Deset ispitanika ispunilo je anketni upitnik s **I. godine** dokorskog studija "Poljoprivredne znanosti".

B. Studijski program	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Sadržaj i kvaliteta obveznih modula				1	5	4
Ponuda izbornih modula		1		1	5	3
Sadržaj i kvaliteta izbornih modula		1			5	4
Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima				1	4	5
Ocijenite u kojem je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja					2	8
Korisnost i kvaliteta izvora literature za učenje (knjige, skripta, članci, web)					3	7
Uključenost doktoranada u znanstveno-istraživački rad					3	7
Mogućnost za međunarodnu suradnju					2	8
Jasno definirani ishodi učenja modula i način polaganja ispita				1	5	4

Tablica 6. Rezultati studijskog programa, I. godina studija

Temeljem danih odgovora od strane 10 ispitanika s I. godine studija rezultati pokazuju da je 50% ispitanika sadržaj i kvalitetu obveznih modula ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 40% nije moglo ocijeniti sadržaj i kvalitetu obveznih modula, a ocjenom vrlo dobar (4) ocijenilo je 10% ispitanika. Ponudu izbornih modula je 50% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 30% nije moglo dati ocjenu, ocjenom dovoljan (2) ponudu izbornih modula ocijenilo je 10% ispitanika, a 10% ispitanika ocijenilo je ocjenom vrlo dobar (4). Sadržaj i kvalitetu izbornih modula je 50% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 40% ispitanika nije moglo ocijeniti sadržaj i kvalitetu izbornih modula, a 10% ispitanika ocijenilo je sadržaj i kvalitetu izbornih modula ocjenom dovoljan (2).

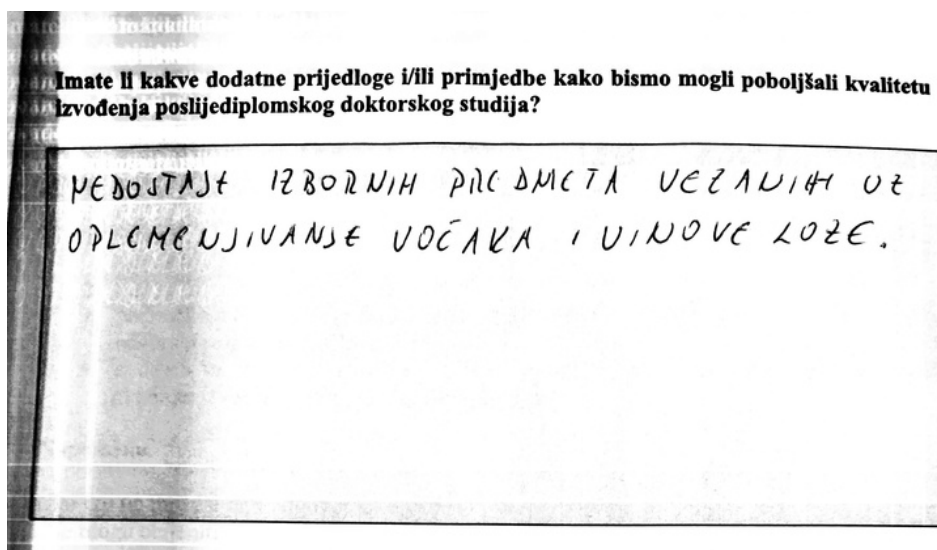
Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima je 40% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 50% nije moglo dati ocjenu, a 10% ispitanika ocijenilo je ocjenom vrlo dobar (4). Sadržaj studijskog programa je 20% ispitanika ocijenilo izvrsnom ocjenom, a 80% ispitanika nije moglo ocijeniti zadovoljstvo studijskim programom. Korisnost i kvalitetu literature je 30% ispitanika ocijenilo izvrsnom ocjenom, a 70% ispitanika nije moglo ocijeniti kvalitetu literature za učenje. Uključenost doktoranada u znanstveno - istraživački rad je 30% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), dok 70% ispitanika nije moglo dati ocjenu. Mogućnost za međunarodnu suradnju je samo 20% ispitanika ocijenilo izvrsnom, a 80% ispitanika nije moglo ocijeniti mogućnost za međunarodnom suradnjom. Ishodi učenja i načini polaganja ispita je 10% ispitanika ocijenilo ocjenom vrlo dobar (4), 50% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 40% ispitanika nije moglo dati ocjenu.



Grafikon 3. Studijski program, I. godina

Zaključujemo kako su ispitanici I. godine studija uglavnom zadovoljni studijskim programom na doktorskom studiju "Poljoprivredne znanosti", ali da je potrebno poraditi na ponudi i sadržaju izbornih kolegija.

Jedan ispitanik dao je svoje mišljenje i/ili prijedlog:



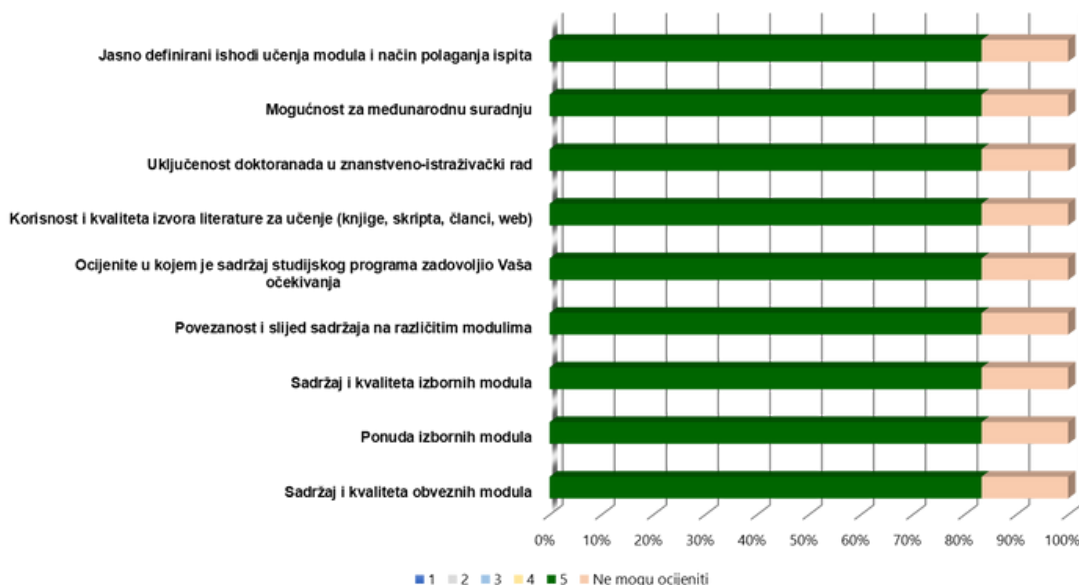
Anketni upitnik s **II. godine** doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti" ispunilo je **šest ispitanika**.

B. Studijski program	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Sadržaj i kvaliteta obveznih modula					5	1
Ponuda izbornih modula					5	1
Sadržaj i kvaliteta izbornih modula					5	1
Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima					5	1
Ocijenite u kojem je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja					5	1
Korisnost i kvaliteta izvora literature za učenje (knjige, skripta, članci, web)					5	1
Uključenost doktoranada u znanstveno-istraživački rad					5	1
Mogućnost za međunarodnu suradnju					5	1
Jasno definirani ishodi učenja modula i način polaganja ispita					5	1

Tablica 7. Rezultati studijskog programa, II. godina studija

Temeljem danih odgovora od strane šest ispitanika s II. godine studija rezultati pokazuju da je 83,33% ispitanika sadržaj i kvalitetu obveznih modula ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 16,66% ispitanika nije moglo ocijeniti sadržaj i kvalitetu obveznih modula. Ponudu izbornih modula je 83,33% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 16,66% nije moglo ocijeniti. Sadržaj i kvalitetu izbornih modula je 83,33% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 16,66% ispitanika nije moglo ocijeniti. Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima je 83,33% ispitanika ocijenilo izvrsnom ocjenom, a 16,66% nije moglo ocijeniti povezanost i slijed sadržaja.

Sadržaj studijskog programa 83,33% ispitanika ocijenilo je ocjenom izvrstan (5), a 16,66% nije moglo ocijeniti. Korisnost i kvalitetu literature za učenje 83,33% ocijenilo je korisnost i kvalitetu literature ocjenom izvrstan (5), a 16,66% nije moglo dati ocjenu. Uključenost doktoranda u znanstveno - istraživački rad je 83,33% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 16,66% nije moglo ocijeniti. Mogućnost za međunarodnu suradnju je 83,33% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 16,66% nije moglo ocijeniti mogućnost za međunarodnu suradnju. Ishode učenja i načine polaganja ispita je 83,33% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 16,66% nije moglo ocijeniti ishode učenja i načine polaganja ispita.



Grafikon 4. Studijski program, II. godina

Zaključujemo kako su ispitanici II. godine studija zadovoljni studijskim programom na doktorskom studiju "Poljoprivredne znanosti".

Jedan ispitanik dao je svoje mišljenje i/ili prijedlog:

Imate li kakve dodatne prijedloge i/ili primjedbe kako bismo mogli poboljšati kvalitetu izvođenja poslijediplomskog doktorskog studija?

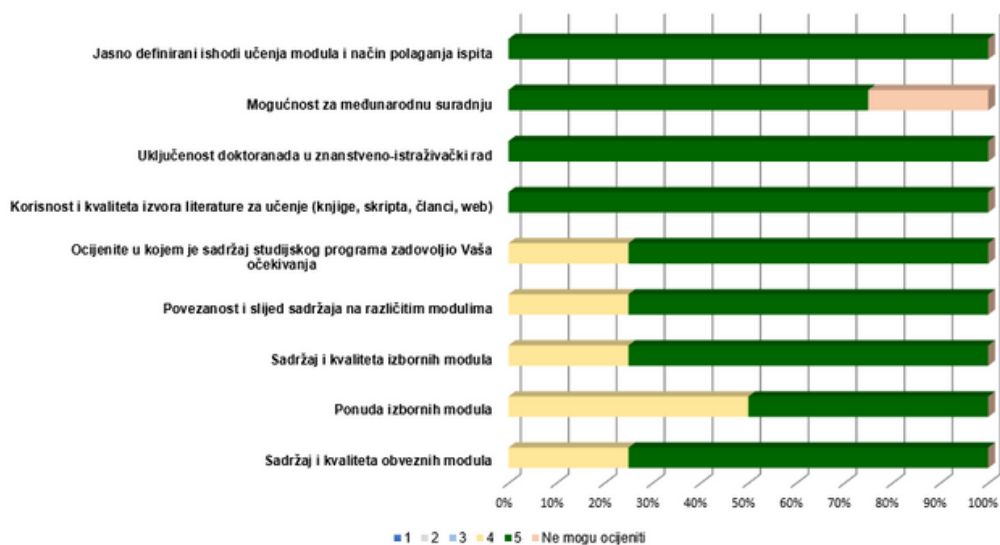
Za sada nemam. Odlična organiziranost, dostupnost profesora i osoblja fakulteta,

Četiri ispitanika je ispunilo anketni upitnik s **III. godine** doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti".

B. Studijski program	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Sadržaj i kvaliteta obveznih modula				1	3	
Ponuda izbornih modula				2	2	
Sadržaj i kvaliteta izbornih modula				1	3	
Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima				1	3	
Ocijenite u kojem je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja				1	3	
Korisnost i kvaliteta izvora literature za učenje (knjige, skripta, članci, web)					4	
Uključenost doktoranada u znanstveno-istraživački rad					4	
Mogućnost za međunarodnu suradnju					3	1
Jasno definirani ishodi učenja modula i način polaganja ispita					4	

Tablica 8. Rezultati studijski program, III. godina studija

Temeljem danih odgovora od strane četiri ispitanika s III. godine studija rezultati pokazuju da je 75% ispitanika sadržaj i kvalitetu obveznih modula ocijenilo ocjenom izvrstan (5), 25% ocjenom vrlo dobar (4). Ponudu izbornih modula je 50% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 50% ocjenom vrlo dobar (4). Sadržaj i kvalitetu izbornih modula je 75% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 25% ocjenom vrlo dobar (4). Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima je 75% ispitanika ocijenilo izvrsnom ocjenom, a 25% ocjenom vrlo dobar (4). Studijski program je 75% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 25% vrlo dobrom ocjenom. Korisnost i kvalitetu literature je 100% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5). Uključenost doktoranda u znanstveno - istraživački rad je 100% ispitanika ocijenilo izvrsnom ocjenom. Mogućnost za međunarodnu suradnju je 75% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 25% ispitanika nije moglo ocijeniti mogućnost za međunarodnu suradnju. Ishode učenja i načine polaganja ispita je 100% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5).



Grafikon 5. Studijski program, III. godina

Zaključujemo kako su ispitanici III. godine doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti" zadovoljni studijskim programom.

3.REZULTATI ANKETNOG UPITNIKA ZA ZAVRŠNE STUDENTE

3.1. Sadržaj anketnog upitnika

Anketni upitnik za završne studente doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti" sastoji se od šest dijelova.

U prvom pitanju anketnog upitnika pod **Opći podaci o polazniku**, ispitanici su upisivali svoje ime i prezime, ali uz mogućnost zadržavanja anonimnosti. Drugo pitanje unutar Općih podataka o polazniku ticalo se smjera kojeg je polaznik završio. Treće pitanje tiče se prosječnom ocjenom koju je polaznik ostvario tijekom studiranja, a zadnje odnosno četvrto pitanje odnosi se na završetka studija, to jest je li polaznik prije upisa doktorskog studija završio Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek.

A. Opći podaci o polazniku doktorskog studija				
Ime i prezime (*ukoliko ga želite upisati):				
Naziv studija:				
Vaša prosječna ocjena tijekom poslijediplomskog studija:	2	3	4	5
Jeste li diplomski/magistarski studij i/ili poslijediplomski specijalistički studij završili na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek			DA	NE

Tablica 9. Opći podaci o polazniku, završni studenti

Drugi dio anketnog upitnika zauzima ocijenjivanje **Studijskom programa** odnosno zadovoljstvo studijskom programom tijekom studiranja na doktorskome studiju "Poljoprivredne znanosti".

B. Studijski program	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Sadržaj i kvaliteta obveznih modula						
Ponuda izbornih modula						
Sadržaj i kvaliteta izbornih modula						
Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima						
Ocijenite u kojem je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja						
Korisnost i kvaliteta izvora literature za učenje (knjige, skripta, članci, web)						
Uključenost doktoranada u znanstveno-istraživački rad						
Mogućnost za međunarodnu suradnju						
Jasno definirani ishodi učenja modula i način polaganja ispita						

Tablica 10. Studijski program, završni studenti

U trećem dijelu upitnika, završni studenti su ocjenjivali svoj odnos s mentorom i komentorom i njihovu podršku u studiranju, u dijelu pod nazivom **Odnos prema studentima i podrška u studiranju**.

C. Odnos prema studentima i podrška u studiranju	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Mentor						
Raspored konzultacija s mentorom						
Dostupnost mentora kroz studij i komunikacija s mentorom						
Komunikacija s nastavnicima						
Savjeti mentora o znanstveno – istraživačkom radu						
Ukupni rad mentora						
Komentor (*ukoliko imate komentora)						
Dostupnost komentora kroz studij i komunikacija s komentorom						
Raspored konzultacija s komentorom						
Savjeti komentora o znanstveno – istraživačkom radu						
Ukupni rad komentora						

Tablica 11. Odnos prema studentima i podrška u studiranju, završni studenti

Ocjenjivanje procesa obrane doktorske disertacije, završni studenti ocjenjivali su četvrtom dijelu upitnika pod nazivom **Obrana doktorske disertacije**.

D. Obrana doktorske disertacije	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Komunikacija i suradnja s članovima Povjerenstva						
Postavljena pitanja tijekom obrane disertacije						
Je li obrana Vaše doktorske disertacije ispunila Vaša očekivanja						

Tablica 12. Obrana doktorske disertacije, završni studenti

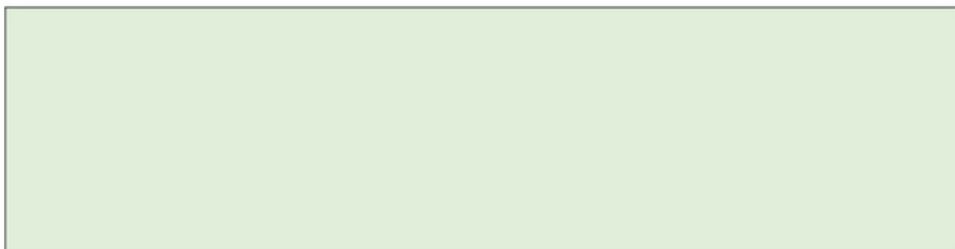
Pod **Aktivnosti nakon studija**, završni studenti su odgovarali na pitanja koja se tiču njihovih planova nakon završenog dokorskog studija "Poljoprivredne znanosti". Predviđeni odgovori su s Da ili Ne, a ukoliko ne mogu dati odgovor mogu zaokružiti "Ne mogu odgovoriti".

E. Aktivnost nakon studija			
Smatrate li da će Vam stečeno znanje doprinijeti u radu na radnom mjestu	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Planirate li nastaviti sa znanstveno – istraživačkim radom	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Planirate li nastaviti suradnju s Vašim mentorom	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Planirate li nastaviti suradnju s Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek	DA	NE	Ne mogu odgovoriti

Tablica 13. Aktivnost nakon studija, završni studenti

U zadnjem dijelu upitnika, završni studenti imaju mogućnost upisati svoja mišljenja i prijedloge o doktorskom studiju "Poljoprivredne znanosti".

Imate li kakve dodatne prijedloge i/ili primjedbe kako bismo mogli poboljšati kvalitetu izvođenja poslijediplomskog dokorskog studija?



3.2. Opći podaci o polazniku doktorskog studija

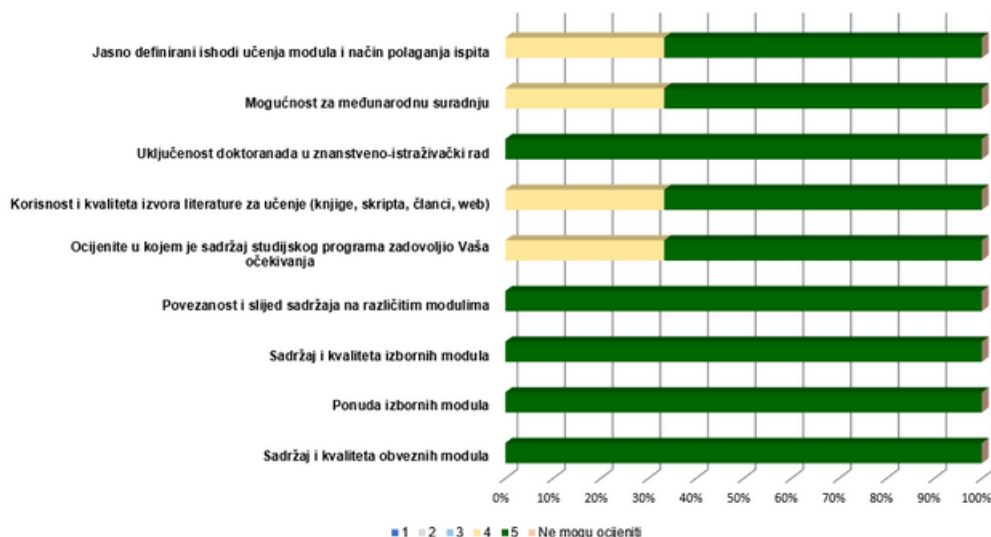
Anketni upitnik završnih studenata ispunilo je tri ispitanika. Jedan ispitanik je sa modula Agrokemija, jedan sa modula Stočarstvo te jedan sa modula Agroekonomika doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti". Prosjek ocjena završnih studenata je izvrstan (5). Sva tri ispitanika završila su diplomski ili magistarski ili specijalistički studij na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek.

3.3. Studijski program

B. Studijski program	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Sadržaj i kvaliteta obveznih modula					3	
Ponuda izbornih modula					3	
Sadržaj i kvaliteta izbornih modula					3	
Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima					3	
Ocijenite u kojem je sadržaj studijskog programa zadovoljio Vaša očekivanja				1	2	
Korisnost i kvaliteta izvora literature za učenje (knjige, skripta, članci, web)				1	2	
Uključenost doktoranada u znanstveno-istraživački rad					3	
Mogućnost za međunarodnu suradnju				1	2	
Jasno definirani ishodi učenja modula i način polaganja ispita				1	2	

Tablica 14. Rezultati studijskog programa, završni studenti

Temeljem danih odgovora od strane tri ispitanika rezultati pokazuju da je 100% ispitanika sadržaj i kvalitetu obveznih modula ocijenilo ocjenom izvrstan (5). Ponudu izbornih modula je 100% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5). Sadržaj i kvalitetu izbornih modula je 100% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5). Povezanost i slijed sadržaja na različitim modulima je 100% ispitanika ocijenilo izvršnom ocjenom. Studijski program je 66,66% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 33,33% vrlo dobrom ocjenom. Korisnost i kvalitetu literature je 66,66% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 33,33% vrlo dobrom ocjenom. Uključenost doktoranda u znanstveno - istraživački rad je 100% ispitanika ocijenilo izvršnom ocjenom. Mogućnost za međunarodnu suradnju je 66,66% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 33,33% ispitanika ocijenilo je mogućnost za međunarodnu suradnju s ocjenom vrlo dobar. Ishode učenja i načine polaganja ispita je 66,66% ispitanika ocijenilo ocjenom izvrstan (5), a 33,33% vrlo dobrom ocjenom.



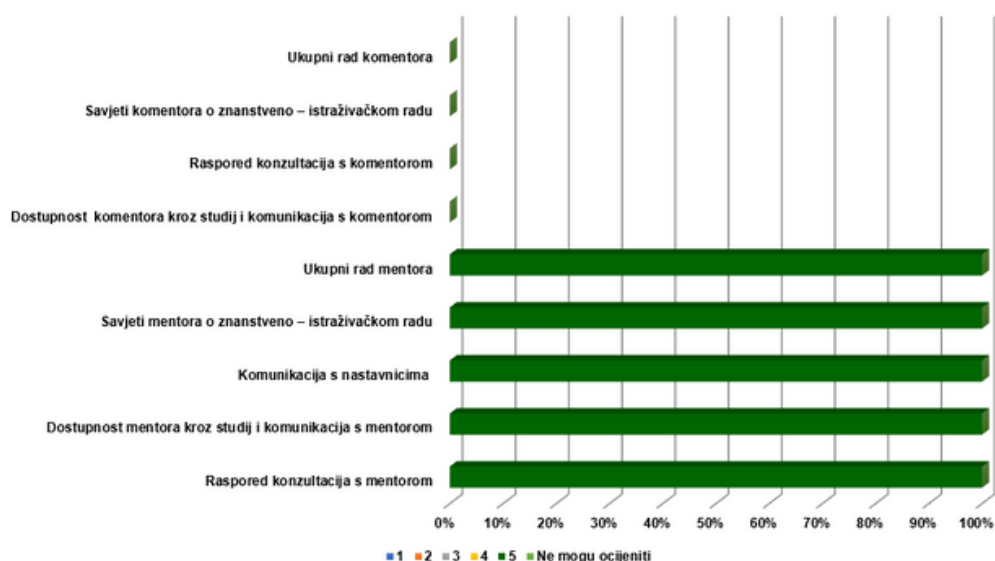
Grafikon 6. Rezultati studijskog programa, završni studenti

3.4. Odnos prema studentima i podrška u studiranju

C. Odnos prema studentima i podrška u studiranju	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Mentor						
Raspored konzultacija s mentorom					3	
Dostupnost mentora kroz studij i komunikacija s mentorom					3	
Komunikacija s nastavnicima					3	
Savjeti mentora o znanstveno – istraživačkom radu					3	
Ukupni rad mentora					3	
Komentor (*ukoliko imate komentora)						
Dostupnost komentora kroz studij i komunikacija s komentorom						
Raspored konzultacija s komentorom						
Savjeti komentora o znanstveno – istraživačkom radu						
Ukupni rad komentora						

Tablica 15. Rezultati Odnos prema studentima i podrška u studiranju, završni studenti

Temeljem danih odgovora od strane tri ispitanika zaključujemo kako su sve kategorije ocijenjene ocjenom izvrstan (5).

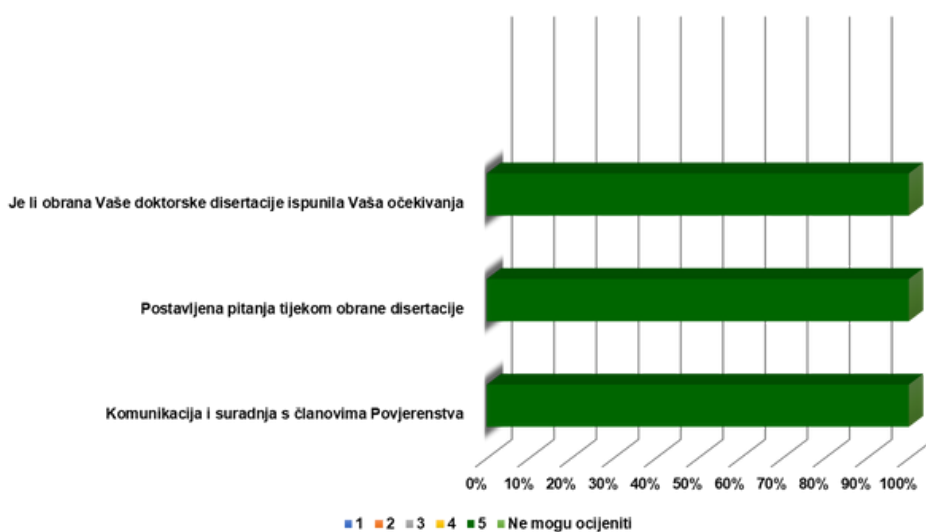


Grafikon 7. Rezultati Odnos prema studentima i podrška u studiranju, završni studenti

3.5. Obrana doktorske disertacije

D. Obrana doktorske disertacije	1	2	3	4	5	Ne mogu ocijeniti
Komunikacija i suradnja s članovima Povjerenstva					3	
Postavljena pitanja tijekom obrane disertacije					3	
Je li obrana Vaše doktorske disertacije ispunila Vaša očekivanja					3	

Tablica 16. Rezultati Obrana doktorske disertacije, završni studenti



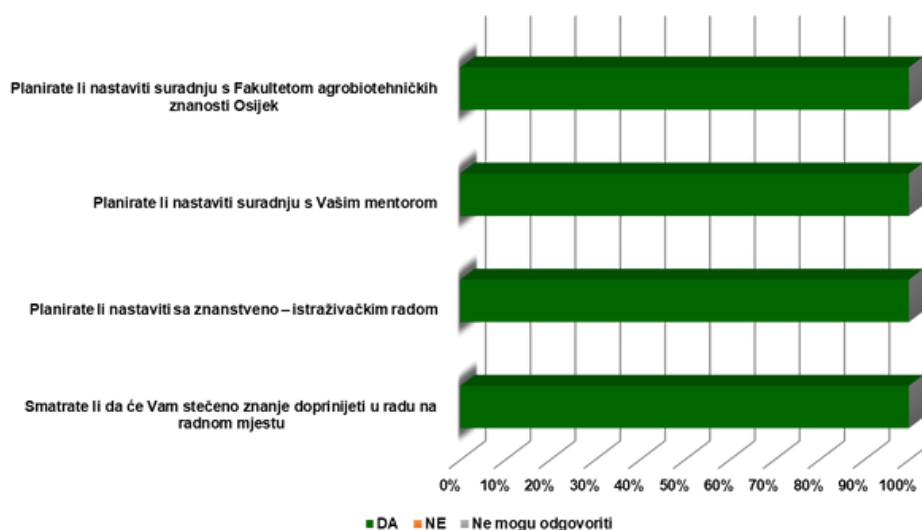
Temeljem danih odgovora od strane 3 ispitanika zaključujemo kako su sve kategorije ocijenjene ocjenom izvrstan (5).

Grafikon 8. Rezultati Obrana doktorske disertacije, završni studenti

3.6. Aktivnost nakon studija

E. Aktivnost nakon studija			
Smatrate li da će Vam stečeno znanje doprinijeti u radu na radnom mjestu	DA 3	NE	Ne mogu odgovoriti
Planirate li nastaviti sa znanstveno – istraživačkim radom	DA 3	NE	Ne mogu odgovoriti
Planirate li nastaviti suradnju s Vašim mentorom	DA 3	NE	Ne mogu odgovoriti
Planirate li nastaviti suradnju s Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek	DA 3	NE	Ne mogu odgovoriti

Tablica 17. Rezultati Aktivnosti nakon studija, završni studenti



Grafikon 9. Rezultati Aktivnosti nakon studija, završni studenti

Temeljem danih odgovora od strane tri ispitanika zaključujemo kako su na sve kategorije odgovorili potvrdno.

4.REZULTATI ANKETNOG UPITNIKA ZA POSLODAVCE STUDENATA

4.1. Sadržaj anketnog upitnika

Anketni upitnik za poslodavce doktoranada doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti" sastoji se od tri dijela.

Prvi dio odnosi se na opće infromacije o poslodavcu i nosi naziv: **Opći podaci**. U ovome dijelu poslodavci studenata doktorskog studija "Poljoprivredne znanosti" upisuju opće informacije koje se tiču njihovog poslovanja i doktoranda koji je kod njega zaposlen.

A. Opći podaci
Naziv poduzeća:
Sjedište poduzeća:
Osnovna djelatnost Vašeg poduzeća:
Ime i prezime studenta:
Smjer studija doktoranda:

Tablica 18. Opći podaci, poslodavci

U drugome dijelu pod nazivom **Doprinos poslovanju**, poslodavci su odgovorima Da ili Ne odgovarali na pitanja vezana za to kako doktorat zaposlenika utječe na poslovanje njihovog poduzeća te hoće li to poboljšati poslovanje.

B. Doprinos poslovanju			
Smatrate li da će doktorand znanjem stečenim na studiju doprinijeti Vašem poslovanju?	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Smatrate li da je smjer studija doktoranda povezan s poslovanjem Vašeg poduzeća?	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Provodi li doktorand u Vašem poduzeću neki projekt ili aktivnosti vezane uz istraživanje i razvoj?	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Smatrate li da će doktorand tijekom rada, a na temelju znanja stečenih na studiju, uvesti novu tehnologiju u poslovanje Vašeg poduzeća?	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Smatrate li da je pohađanje poslijediplomskih studija potrebno radi poboljšanja poslovanja?	DA	NE	Ne mogu odgovoriti

Jeste li ikad surađivali s Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek?	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Planirate li surađivati s Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek?	DA	NE	Ne mogu odgovoriti

Tablica 19. Doprinos poslovanju, poslodavci

U trećem dijelu ujedno i zadnji dio anketnog upitnika pod nazivom **Stanje u gospodarstvu i tržištu rada**, poslodavci su mogli upisati svoje mišljenje i prijedloge vezane za gospodarstvo i tržište rada, ali i za pobošljanje studija na Fakultetu.

C. Stanje u gospodarstvu i tržištu rada
Kako vidite gospodarstvo i naše studente za nekoliko godina? Odgovor:
Prema Vašem mišljenju kojih kadrova nedostaje na tržištu? Odgovor:
Molimo Vaš prijedlog unaprjeđenja studija za potrebe vašeg gospodarskog subjekta ili institucije:

Tablica 20. Stanje u gospodarstvo i tržištu rada, poslodavci

4.2. Opće informacije

U dijelu Opće informacije, ispitanici su ispunjavali opće informacije o svom poduzeću, poput: naziva, sjedišta te osnovne djelatnost, ali i o studentima. Svi ispitanici su upisali tražene podatke.

Anketni upitnik ispunili su:

1. Adriatic osiguranje Zagreb
2. Sveučilište u Splitu
3. Sveučilište u Slavonskom Brodu
4. HEP proizvodnja d.o.o. Zagreb
5. Project consulting, obrt za poslovno savjetovanje
6. Poljoprivredni institut

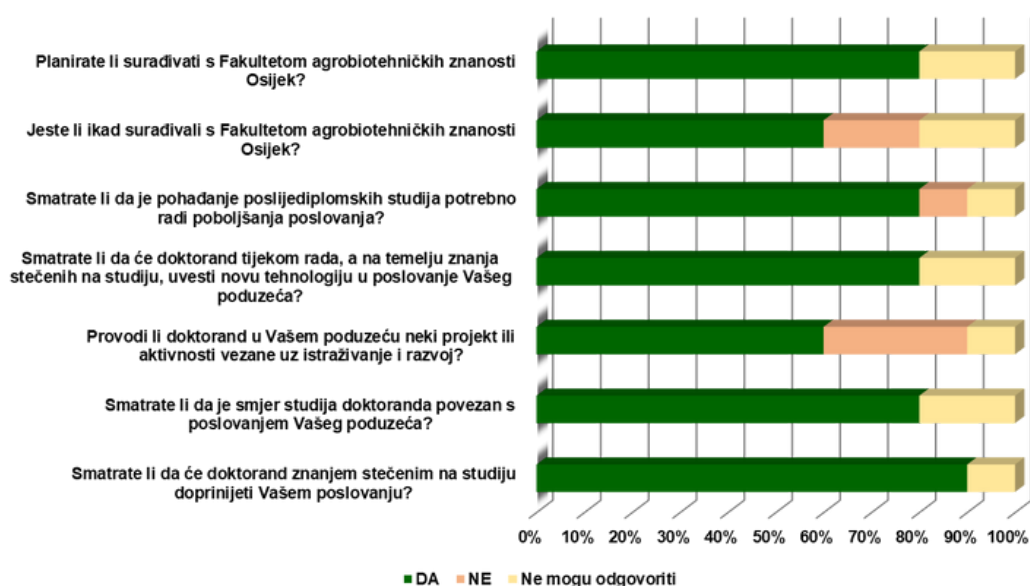
4.3. Doprinos poslovanju

Ispitanici su u dijelu **Doprinos poslovanju** odgovarali zaokruživanjem na pitanja s Da ili Ne, a ukoliko nisu znali ili željeli odgovoriti, imali su mogućnost zaokruživati "Ne mogu odgovoriti". Svrha ovog dijela je u tome da se utvrdi koristi li poslodavcima doktoriranje njihovih zaposlenika odnosno studenata te hoće li se time unaprijediti poslovanje njihovog poduzeća.

B. Doprinos poslovanju	DA	NE	Ne mogu odgovoriti
Smatrate li da će doktorand znanjem stečenim na studiju doprinijeti Vašem poslovanju?	9		1
Smatrate li da je smjer studija doktoranda povezan s poslovanjem Vašeg poduzeća?	8		2
Provodi li doktorand u Vašem poduzeću neki projekt ili aktivnosti vezane uz istraživanje i razvoj?	6	3	1
Smatrate li da će doktorand tijekom rada, a na temelju znanja stečenih na studiju, uvesti novu tehnologiju u poslovanje Vašeg poduzeća?	8		2
Smatrate li da je pohađanje poslijediplomskih studija potrebno radi poboljšanja poslovanja?	8	1	1
Jeste li ikad surađivali s Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek?	6	2	2
Planirate li surađivati s Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek?	8		2

Tablica 21. Doprinos poslovanju, poslodavci

Temeljem danih odgovora 10 ispitanika zaključujemo da 90% ispitanika smatra da će doktorand doprinjeti poslovanju na temelju znanja stečenog na doktoratu. Čak 80% ispitanika smatra da je modul studija doktoranda povezan s poslovanjem poduzeća dok njih 20% nije moglo odgovoriti. Na pitanje provodi li doktorand projekt ili druge istraživačke aktivnosti u poduzeću ispitanika, kod njih 60% da, a kod 30% ne dok njih 10% nije moglo odgovoriti. Hoće li doktorand na temelju znanja stečenih na studij uvesti novu tehnologiju poslovanja ispitanika, njih 80% smatra da hoće, dok njih 20% nije moglo odgovoriti. Je li pohađanje doktorskog studija potrebno radi poboljšanja poslovanja 80% ispitanika smatra da je dok njih 10% ne smatra pohađanje doktorskog studija potrebnim za poboljšanje poslovanja. S Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek surađivalo je 60% ispitanika, a nije surađivalo 20% ispitanika. Suradnju s Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek planira 80% ispitanika dok njih 20% nije moglo odgovoriti.



Grafikon 10. Doprinos poslovanju, poslodavci

4.4. Stanje u gospodarstvu i tržištu rada

U dijelu **Stanje u gospodarstvu i tržištu rada**, ispitanici su podijelili svoja mišljenja na tri ponuđena pitanja, a to su:

1. Kako vidite gospodarstvo i naše studente za nekoliko godina?
2. Prema Vašem mišljenju kojih kadrova nedostaje na tržištu?
3. Molimo Vaš prijedlog unaprjeđenja studija za potrebe vašeg gospodarskog subjekta ili institucije

Mišljenja i prijedloge ispitanika možete pogledati u nastavku.

C. Stanje u gospodarstvu i tržištu rada

Kako vidite gospodarstvo i naše studente za nekoliko godina?

Odgovor:

Gospodarstvo je svake godine u sektoru proizvodnje sve bolje, naravno da daljnjim ulaganjem u studije i zaposlenike (studente) doprinosi se samo razvoju i napretku gospodarstva.

Prema Vašem mišljenju kojih kadrova nedostaje na tržištu?

Odgovor:

Na tržištu rada nedostaje analitičara, savjetnika za poljoprivrednu proizvodnju te stručnjaka za analizu.

C. Stanje u gospodarstvu i tržištu rada

Kako vidite gospodarstvo i naše studente za nekoliko godina?

Odgovor:

NOVE GENERACIJE UHAJAJU NOVE TEHNOLOGIJE
I ZNAČAJNO ĆE DOPRINIJETI RAZVOJU
GOSPODARSTVA I UNAPRIJEĐENJU POLJOPRIVREDE.

Prema Vašem mišljenju kojih kadrova nedostaje na tržištu?

Odgovor:

KADROVA OPOSLOBDENIH ZA PODRUČJE
DIGITALNE POLJOPRIVREDE

Molimo Vaš prijedlog unaprjeđenja studija za potrebe vašeg gospodarskog subjekta ili institucije:

STVARATI KADROVE OPOSLOBDENE ZA
UHAJANJE I RAD S NOVIM TEHNOLOGIJAMA
I APLIKACIJAMA

C. Stanje u gospodarstvu i tržištu rada

Kako vidite gospodarstvo i naše studente za nekoliko godina?

Odgovor:

Gospodarstvo i obrazovanje bi budućnosti bi trebali
ići u smjeru razvoja naprednih tehnologija i time
doprinijeti očuvanju okoliša.

Prema Vašem mišljenju kojih kadrova nedostaje na tržištu?

Odgovor:

Kadrovi iz STEM područja

