



Klasa: 602-04/20-08/11

Urbroj: 2182/1-12/3-2-20-11-6

Knin, 20. siječnja 2021. godine

## **IZVJEŠĆE O ZADOVOLJSTVU POSLODAVACA STRUČNIM STUDIJIMA „VELEUČILIŠTA MARKO MARULIĆ“ U KNINU**

Ispitivanje o zadovoljstvu poslodavaca preddiplomskih stručnih studija i specijalističkog diplomskog stručnog studija „Veleučilišta Marko Marulić“ u Kninu provedeno je metodom telefonske i elektronske ankete. Anketa je provedena u organizaciji Alumni kluba Veleučilišta i Ureda za osiguravanje i unapređivanje kvalitete studiranja. 22 gospodarstvenika su sudjelovala u anketnom istraživanju. Anketa se provodila u razdoblju od siječnja do ožujka 2019. godine.

## REZULTATI ANKETE U 2019. GODINI

### Anketirani poslodavci:

Petason

Mlinar d.d.

Zavod za javno zdravstvo, Šibensko -kninske županije

PZ. Primošten Burni

Ekološka udruga Krka, Knin

Udruga Zvonimir

OPG- Marko Duvančić

OPG - Anica Čuljak

Veleučilište „Marko Marulić“ u Kninu

Kruška, j.d.o, Sirana I-PAK, Pakovo selo

Puđa d.o.o.

Grad Knin

Grad Knin; Upravni odjel za lokalnu samoupravu i društvene djelatnosti

Grad Knin: Upravni odjel za komunalne i imovinsko pravne poslove i zaštitu okoliša

OPG- Magdalena Crmarić

Asistor d.o.o

Jurin dvor d.o.o.

Veterinarski zavod Split

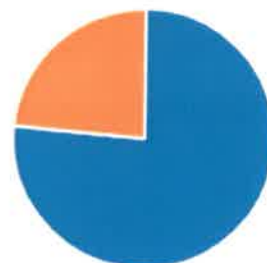
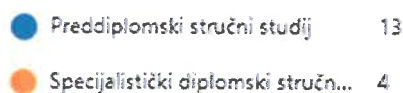
Cib Trade d.o.o.

OPG Ćorić Antonio

OPG Roguljić

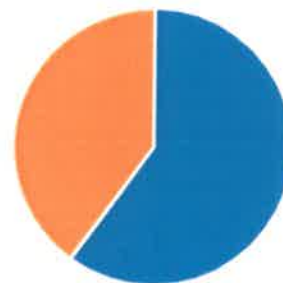
OPG Storić

**Grafički prikaz 1. Koliko u Vašoj tvrtki/ustanovi/gospodarstvu ima zaposlenika koji su na diplomirali na Veleučilištu preddiplomske stručne studije i specijalistički diplomski stručni studij?**



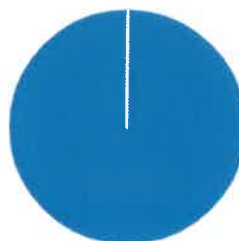
**Preddiplomski stručni studij: 76%**  
**Specijalistički diplomski stručni studij: 24 %**

**Grafički prikaz 2. Ukoliko imate zaposlenog završenog studenta preddiplomskog studija Veleučilišta, imaju li potrebe za nastavak studiranja u okviru diplomskog stručnog studija na Veleučilištu?**



**Da :60%      Ne :40%**

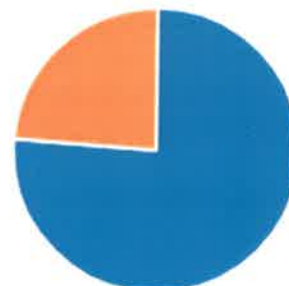
**Grafički prikaz 3. Imaju li Vaši zaposlenici, unutar poslova koje obavljaju, potrebe za usavršavanjem kroz kratke tečajeve?**



**Da: 100%      Ne:0%**

#### Grafički prikaz 4. Iz kojih područja bi trebalo organizirati kratke tečajeve?

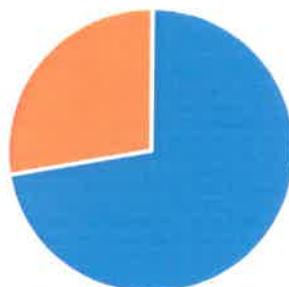
- Biotehnologije (biotehničke zn... 16
- Ekonomije (društvene znanosti) 5



1. Biotehnologije (biotehničke znanosti): 76%
2. Ekonomije (društvenih znanosti): 24 %

#### Grafički prikaz 5. Planirate li zapošljavanje završenih studenata Veleučilišta u naredne dvije godine?

Planirate li zapošljavanje završenih studenata Veleučilišta u naredne dvije godine?



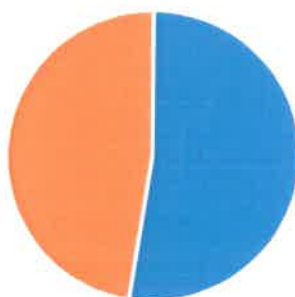
■ 1. DA ■ 2. NE

**Da: 72%**

**Ne: 28%**

**Grafički prikaz 6. Odrađuju li studenti Veleučilišta stručnu praksu u Vašoj tvrtki/ustanovi/gospodarstvu?**

Odrađuju li studenti Veleučilišta stručnu praksu u Vašoj tvrtki/ustanovi/gospodarstvu?



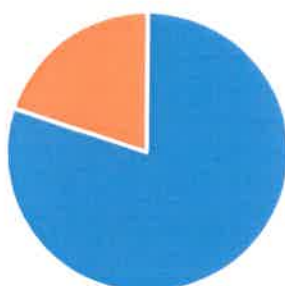
■ 1. Da ■ 2. Ne

**Da: 52%**

**Ne:48%**

**Grafički prikaz 7. Jeste li voljni primati studente na praksu?**

Jeste li voljni primati studente na praksu?

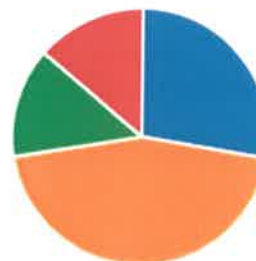


■ 1. DA ■ 2. NE

**Da: 80% Ne 20%**

### Grafički prikaz 8. Koji stručni studij Veleučilišta je za Vašu tvrtku najvažniji?

- Poljoprivreda krša (preddiplo... 8
- Prehrambena tehnologija (pre... 13
- Trgovinsko poslovanje s podu... 4
- Ekonomski normativni okvir p... 4



<b>Poljoprivreda krša (preddiplomski) :</b>	<b>28%</b>
<b>Prehrambena tehnologija (preddiplomski):</b>	<b>45%</b>
<b>Trgovinsko poslovanje s poduzetništvom :</b>	<b>14%</b>
<b>Ekonomski i normativni okvir poduzetništva:</b>	<b>14%</b>

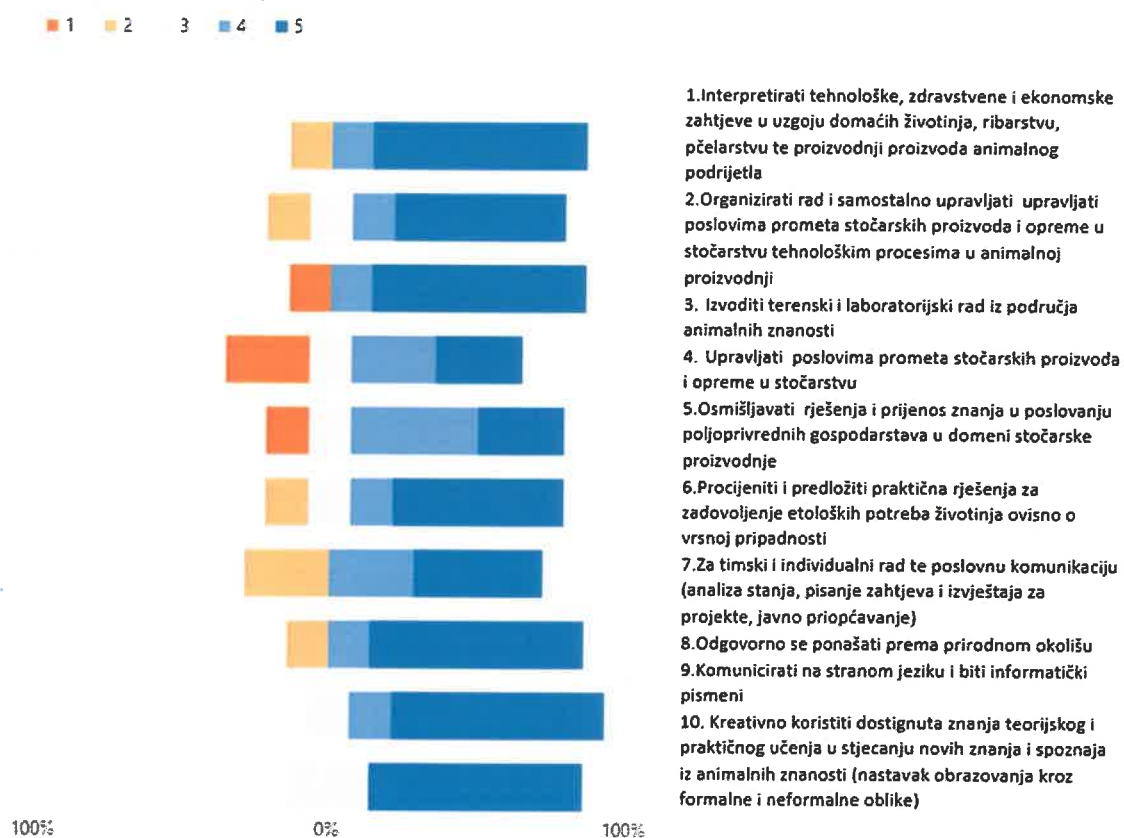
Molimo Vas da zaokruživanjem brojeva od 1. do 5. vrednujete studije na Veleučilištu koja pokrivaju područje Vašega rada.

<b>Poljoprivreda krša (preddiplomski) :</b>	<b>3,93</b>
<b>Prehrambena tehnologija (preddiplomski):</b>	<b>4,13</b>
<b>Trgovinsko poslovanje s poduzetništvom :</b>	<b>3,56</b>
<b>Ekonomski i normativni okvir poduzetništva:</b>	<b>3,40</b>

**Grafički prikaz 9. Molimo Vas da zaokruživanjem brojeva od 1. do 5. vrednujete ishode učenja po studijima na Veleučilištu koji pokrivaju područje Vašega rada: Biljna Proizvodnja.**



**Grafički prikaz 10. Molimo Vas da zaokruživanjem brojeva od 1 do 5 vrednujete ishode učenja po studijima na Veleučilištu koji pokrivaju područje Vašega rada: Stočarstvo krša.**

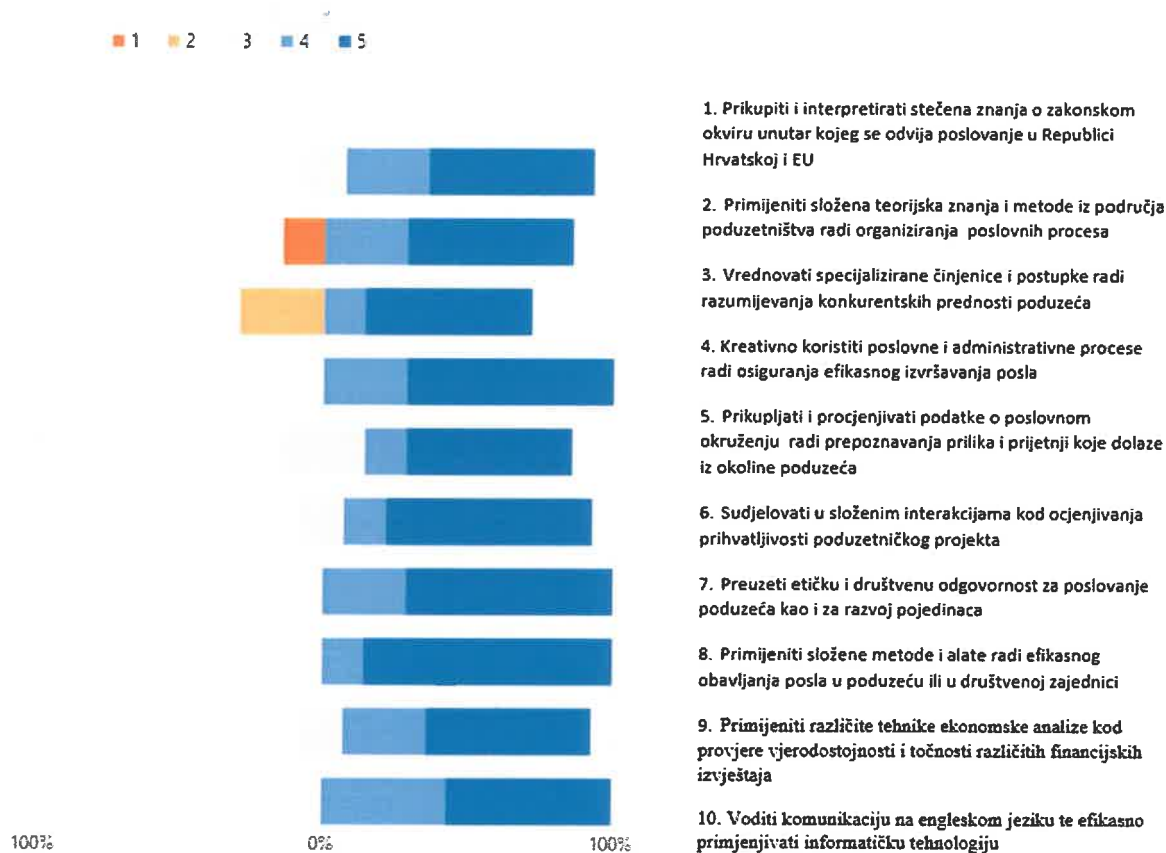




**Grafički prikaz 11. Molimo Vas da zaokruživanjem brojeva od 1 do 5 vrednujete ishode učenja po studijima na Veleučilištu koji pokrivaju područje Vašega rada: Prehrambena tehnologija.**



**Grafički prikaz 12. Molimo Vas da zaokruživanjem brojeva od 1 do 5 vrednujete ishode učenja po studijima na Veleučilištu koji pokrivaju područje Vašega rada: Trgovinsko poslovanje s poduzetništvom.**



**Grafički prikaz 13. Molimo Vas da zaokruživanjem brojeva od 1 do 5 vrednujete ishode učenja po studijima na Veleučilištu koji pokrivaju područje Vašega rada: Ekonomski i normativni okvir poduzetništva.**



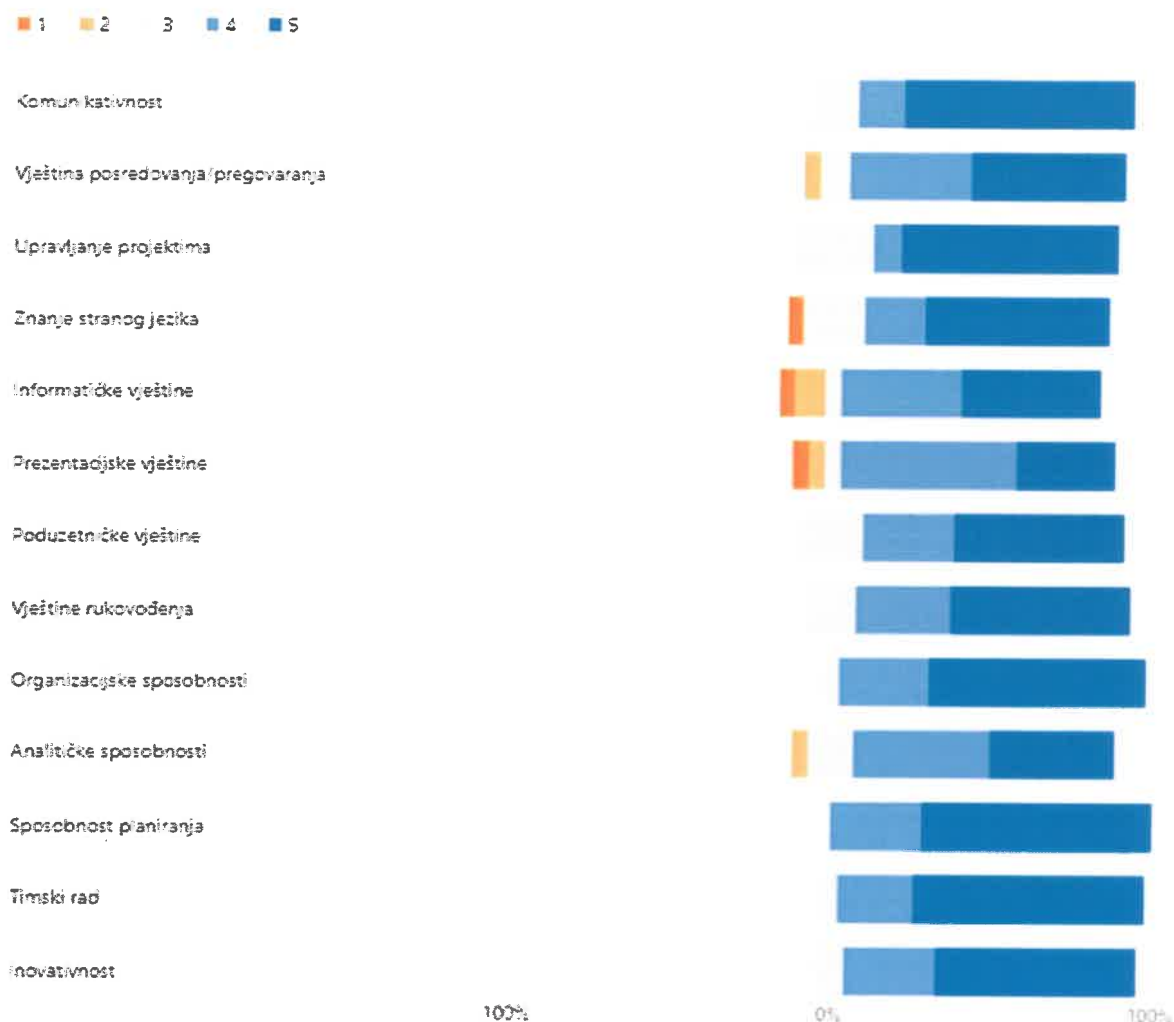
**Što biste nam sugerirali da promijenimo u postojećim studijima?**

- *U odjelu Prehrambene tehnologije, više praktične nastave, i više detaljnog upoznavanja o Europskim standardima kao što je HACCP i slično, isto tako i Halal. Jer u budućnosti nam sve više znanja treba o tome i bilo bi poželjno da su studenti više teoretski i praktično upoznati sa tim pravilima, naglašeno na praktični dio.*
- *Sve ste posložili kako treba i sa vašim programima funkcionira odlično.*
- *Uključivanje što više prakse kroz predmete, uključivati studente u projekte koje provode udruge, institucije. Poticati studente da sami osmisle i provedu manje projekte te da se uključe u volonterske akcije u zajednici.*
- *Uvesti više praktičnog rada, istraživanja, seminarskih radova, posjeta, primjera dobre prakse, istraživačkih procesa.*
- *Više tečajeva za studente.*
- *Uvesti još dvije godine Poljoprivrede krša te smanjiti ECTS bodove za neke predmete.*
- *Kontinuirano poboljšanje prema zahtjevima ESG smjernica.*
- *Više praktične nastave kroz laboratorijske vježbe i primjena teorijskog znanja u pogonu prerade mlijeka.*
- *Povećanje praktičnog dijela.*
- *Više stručnih predmeta . Izjednačavanje sa sveučilišnim studijem tako da se može nastaviti u istoj struci studiranje na diplomskom studiju. Odrađivanje vježbi u zgradi fakulteta.*
- *Više praktične nastave i znanja.*
- *Terenska nastava i osuvremeniti laboratorij i više prakse u laboratoriju.*
- *Naglasak na Biljnu proizvodnju autohtonog bilja.*
- *Više praktične nastave.*
- *Specijalistički iz prehrambene tehnologije.*
- *Terenski dio nastave, gdje će studenti moći dobiti više znanja iz prakse i vidjeti na terenu stvari koje ne mogu u teoretskom dijelu.*

**Da li biste sugerirali osnivanje novih studijskih programa i iz kojeg područja?**

- *Dovoljna su ova 4 studija koja imate.*
- *Diplomski studij - Poljoprivreda krša.*
- *Ne*
- *Poljoprivreda i prehrana.*
- *2 godine za PK kao i za Prehrambenu tehnologiju.*
- *Specijalistički studiji iz Prehrambene tehnologije i poljoprivrede.*
- *Da, iz područja prehrambene tehnologije kao iz područja poljoprivrede vezano uz tehnološke procese.*
- *Ne*
- *Svako težište na financijsko poslovanje.*
- *Informatika*
- *Informatika i Zaštita okoliša.*
- *Nutricionizam*
- *Ne*
- *Specijalistički Poljoprivrede krša*

**Grafički prikaz 14. Ocijenite od 1-5 svaku od ponuđenih vještina i sposobnosti koje smatrate važnim za buduće zaposlenike.**



**Osim navedenih, koje biste profesionalne vještine i sposobnosti dodatno istaknuli?**

- *Raspoloživost, prilagodljivost*
- *Samo motivacija, efikasnost, osobni razvoj*
- *Pragmatičnost, realnost*
- *Fizička sprema*
- *Vještina kreativnosti i snalaženja u novim situacijama*
- *Marketing*
- *Spremnost na donošenje novih ideja*
- *Samostalnost, Hrabrost u izvođenju zadataka*
- *Sve je navedeno*
- *Fizička sprema*

**Grafički prikaz 15. Želite li sudjelovati kao savjetnik u razvoju naših budućih programa?**

Da	15
Ne	7



**Da:68%**

**Ne:32%**

## ANALIZA ANKETE

U ovom istraživanju sudjelovalo je ukupno 22 gospodarstvenika od čega najviše iz područja poljoprivrede i prehrambene tehnologije.

U ispitanim poslovnim subjektima je najviše zaposleno studenata preddiplomskih stručnih studija Veleučilišta, njih 76 % te je 60 % poslodavaca izrazilo potrebu za nastavak studiranja zaposlenih studenata. Potrebu za usavršavanjem svojih zaposlenika kroz kratke tečajeve su izrazili svi poslodavci i to u području biotehnologije (76 %) i ekonomije (24 %). Vidljiva je i visoka potreba za zapošljavanjem završenih studenata Veleučilišta u naredne dvije godine, 72 %. Stručnu praksu kod ovih poslodavaca su studenti provodili u zadnjih pet godine, njih preko 50 %. Čak 80 % poslodavaca je izrazilo želju da studenti Veleučilišta kod njih provode stručnu praksu. Od stručnih studija koji su najpotrebniji kod ovih poslodavaca navedeni su Prehrambena tehnologija (45 %) i Poljoprivreda krša (28 %), preostala dva studija imaju jednake udjele što se tiče potreba poslodavaca. Od četiri studija Veleučilišta koja pokrivaju potrebu rada ispitanih poslodavaca, Prehrambena tehnologija je ocijenjena sa najvišom ocjenom (4,13), dok su ostali studiji dobili ocjene preko 3,00. Ishodi učenja po studijima na Veleučilištu koji pokrivaju područje rada ispitanih poslodavaca su dobili najviše ocjena na studiju Trgovinsko poslovanje s poduzetništvom.

Ishodi učenja na studiju Poljoprivreda krša Biljna proizvodnja koji pokrivaju područje rada ispitanih poslodavaca su: *upravljanje nabavom repromaterijala, mehanizacije i opreme te se odgovorno ponašati prema prirodnom okolišu.*

Ishodi učenja na studiju Poljoprivreda krša Stočarstvo krša koji pokrivaju područje rada ispitanih poslodavaca su: *komunicirati na stranom jeziku i biti informatički pismeni te kreativno koristiti dostignuta znanja teorijskog i praktičnog učenja u stjecanju novih znanja i spoznaja.*

Ishodi učenja na studiju Prehrambena tehnologija koji pokrivaju područje rada ispitanih poslodavaca su: *vrednovanje osnovnih pojmova vezanih za sigurnost hrane, njenu kvalitetu, sustavima upravljanja iste i sl.*

Ishodi učenja na studiju Trgovinsko poslovanje i poduzetništvo koji pokrivaju područje rada ispitanih poslodavaca su: *primijeniti složene metode i alate radi efikasnog obavljanja posla u poduzeću ili u društvenoj zajednici te kreativno koristiti poslovne i administrativne procese radi osiguranja efikasnog izvršavanja posla.*

Ishodi učenja na studiju Ekonomski i normativni okvir poduzetništva koji pokrivaju područje rada ispitanih poslodavaca su: *samostalno voditi postupke osiguranja plaćanja za naplatu potraživanja te vrednovati novčane tokove, trajna i obrtna sredstva investicijskog projekta, poduzetnika i sl.*

Ono što su poslodavci sugerirali u najvećoj mjeri je uvesti više praktičnog rada sa studentima i terenske nastave. Što se tiče sugeriranja za osnivanje novih studijskih programa, poslodavci su odgovorili: Specijalistički diplomski stručni studij iz poljoprivrede i prehrambene tehnologije, nutricionizma, informatike i zaštite okoliša. 68 % poslodavaca je izrazilo želju za sudjelovanjem u kreiranju naših budućih programa.

Od ponuđenih vještina i sposobnosti koje su poslodavci smatrali važnim za buduće zaposlenike najviše su ocijenili sposobnost planiranja, timski rad i inovativnost.

Kod navedenih vještina i sposobnosti poslodavci su dodatno istaknuli: *raspoloživost, prilagodljivost, samo motivacija, efikasnost, osobni razvoj, pragmatičnost, realnost, fizička*

*sprema, vještina kreativnosti i snalaženja u novim situacijama, marketing, spremnost na donošenje novih ideja, samostalnost, hrabrost u izvođenju zadataka.*

Anketu obradili :

Anita Pamuković, v. pred.  
Prodekanica za poslovanje i suradnju s gospodarstvom  
Veleučilište „Marko Marulić“ u Kninu



Ivan Sorić, prof.  
Ured za osiguravanje i unapređivanje kvalitete studiranja  
Veleučilište „Marko Marulić“ u Kninu



Odbor za osiguravanje kvalitete na svojoj 27. sjednici održanoj 20. siječnja 2021. godine donijelo je slijedeće mjere za poboljšanja.



## MJERE ZA POBOLJŠANJE

Obzirom da je 60 % poslodavaca izrazilo potrebu za nastavak studiranja zaposlenih studenata Veleučilišta, preporuka je osnivanje novih specijalističkih diplomskih stručnih studija i to iz područja biotehnologije. U sklopu cjeloživotnog obrazovanja Veleučilište bi trebalo provoditi kratke tečajeve, većinom iz područja biotehnologije obzirom da je 76 % poslodavaca izrazilo potrebu za usavršavanjem svojih zaposlenika iz ovog područja. 80 % ispitanih poslodavaca je izrazilo želju da studenti Veleučilišta kod njih provode stručnu praksu, stoga bi voditelji stručne prakse trebali poticati studente za obavljanjem iste kod ovih poslodavaca. Predmetni nastavnici bi trebali provoditi sa studentima više praktičnog rada kroz vježbe i terensku nastavu obzirom na sugestije poslodavaca. Potrebno je uključiti poslodavce u kreiranje naših budućih programa.

Predsjednica Odbora za osiguravanja kvalitete

mr.sc. Ljiljana Nanjara



Dostaviti:

- Dekan
- Ured za unapređenje i osiguravanje kvalitete studiranja
- Pismohrana, ovdje