



REPUBLIKA HRVATSKA  
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA

Upravni odjel odgoj i obrazovanje

KLASA: 053-02/19-01/16  
URBROJ: 2170/1-05/10-19-55  
Rijeka, 04. studenoga 2019.

**A. IZVJEŠĆE O STIPENDISTIMA DEFICITARNIH ZANIMANJA U  
AKADEMSKOJ 2018./2019. GODINI**

**B. PRIJEDLOG ODLUKE O RASPISIVANJU NATJEČAJA,  
UTVRĐIVANJU BROJA STIPENDISTA I VISINE STIPENDIJE ZA  
STIPENDISTE DEFICITARNIH ZANIMANJA U AKADEMSKOJ  
2019./2020. GODINI**



Procjenica

M. sc. Edita Stilin

Materijal sastavio

Marin Skopac

## **PRAVNA OSNOVA**

Člankom 52. točkom 23. Statuta Primorsko-goranske županije («Službene novine» broj 23/09, 9/13 i 25/13 – pročišćeni tekst) propisano je da Župan donosi opće i pojedinačne akte te zaključke sukladno zakonu i drugim propisima te aktima Skupštine.

Člankom 25. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije («Službene novine» broj 23/14, 16/15 i 3/16) utvrđeno je da Župan donosi opće akte kada je to propisano posebnim zakonom, pojedinačne akte kada rješava o pojedinim pravima, obvezama i pravnim interesima fizičkih i pravnih osoba, te zaključke.

Stipendiranje se provodi temeljem Pravilnika o kriterijima za dodjelu županijskih stipendija studentima deficitarnih zanimanja (KLASA: 022-04/14-01/36, URBROJ: 2170/1-01-01/6-14-14 od 13. listopada 2014. godine, u daljnjem tekstu: Pravilnik). U skladu s odredbom članka 5. Pravilnika, Župan svake godine utvrđuje za koja će se zanimanja raspisati natječaj, broj stipendista i visinu stipendija za odnosnu akademsku godinu.

## **II. OBRAZLOŽENJE**

### **A) Izvješće o stipendistima deficitarnih zanimanja u akademskoj 2018./2019. godini**

U akademskoj 2018./2019. godini Županija je stipendirala 31 studenta deficitarnih zanimanja i to:

- po 1 student matematike, socijalnog rada, glazbe (oboa), biologije, elektrotehnike i brodogradnje,
- po 2 studenta računalstva i geografije,
- po 3 studenta socijalne pedagogije, strojarstva, kemije i glazbene akademije,
- po 4 studenta farmacije,
- po 5 studenata logopedije.

Status apsoluta, sukladno odredbama članka 4. Pravilnika o kriterijima za dodjelu županijskih stipendija studentima deficitarnih zanimanja steklo je 5 studenata (Antonio Haller, Ivona Škorjanc, Mia Mešter, Filip Radan i Nikolina Nascimento Mrakovčić), među kojima su neki već i diplomirali (Antonio Haller, Mia Mešter i Nikolina Nascimento Mrakovčić).

Ugovornoj obvezi za nastavak primanja stipendije (nije ostvaren prosjek ocjena od najmanje 3,00) nije udovoljila studentica Maja Crnković.

Ugovornoj obvezi za nastavak primanja stipendije (nije upisana naredna/viša godina studija) nije udovoljila studentica Maša Stanković, zbog teškog socijalnog stanja izazvanog bolesti bake i teškom materijalnom situacijom, što je potkrijepila potrebnom medicinskom dokumentacijom. Navedena studentica podnijela je molbu za oslobađanje od vraćanja stipendije (Prilog 1).

S obzirom da se radi o objektivnim razlozima, predlažemo da se navedenu studenticu oslobodi od vraćanje primljene stipendije.

Zaključno iz navedenog 7 studenata prestaju biti županijski stipendisti.

Prema tome, pravo na nastavak primanja stipendije u akademskoj 2019./2020. godini od 31 županijskih stipendista steklo je njih 24, koji su udovoljili ugovornoj obvezi, a studenti su sljedećih studija:

- logopedije (4 studenta),
- računalstva (1 student),

- strojarstva (3 studenta),
- socijalnog rada (1 student),
- geografije (1 student),
- kemije (2 studenta),
- farmacije (3 studenta),
- matematike (1 student),
- biologije (1 student),
- elektrotehnike (1 student),
- socijalne pedagogije (3 studenta),
- glazbene akademije (3 studenta).

**B) Prijedlog odluke o raspisivanju natječaja, utvrđivanju broja stipendista i visine stipendije za stipendiste deficitarnih zanimanja u akademskoj 2019./2020. godini**

Proračunom Primorsko-goranske županije za 2020. Planirana su novčana sredstva za trideset i sedam županijskih stipendista deficitarnih zanimanja iz čega proizlazi da bi trebalo raspisati natječaj za novih 13 stipendista.

**Deficitarna zanimanja**

Deficitarnost se određuje temeljem podataka relevantnih subjekata (Zavoda za zapošljavanje - Regionalnog ureda Rijeka, Županijske gospodarske komore, Odjela za obrazovanje, rad i socijalnu skrb Ureda državne uprave u Primorsko-goranskoj županiji i eventualno drugih subjekata koji se obrate Primorsko-goranskoj županiji).

Od Hrvatskog zavoda za zapošljavanje - Regionalnog ureda Rijeka (nastavno: Zavod), zatraženi su podaci o nezaposlenim osobama za ovu godinu, sa stanjem na dan 30. rujna (Prilog 2). U izvješću se omjer potreba za određenom strukom i kadrova koji su prijavljeni kao nezaposleni iskazuje indeksom. Smatra se da je indeks viši od 100,00 struka za kojom postoji potreba. Za neka zanimanja nije moguće izračunati indeks, a to su ona za koja postoje ponovljene prijave potrebe, a nema prijave nezaposlenih radnika, dakle najdeficitarnija zanimanja. Osim toga, Zavod je dostavio i preporuku o obrazovnim programima u kojima treba povećati broj stipendiranih.

Županijska gospodarska komora Rijeka dostavila je popis zanimanja (Prilog 3), kojima je dala prioritet, a koja su u skladu i s onima u izvještaju Zavoda za zapošljavanje - Regionalnog ureda Rijeka. Smatrajući da bi bilo potrebno zadovoljiti ovu potrebu, predlaže se djelomično prihvatiti njihovo mišljenje i u natječaj uključiti nove studente zanimanja (studente računalstva, elektrotehnike i informatike).

Nastavnička zanimanja također imaju vrlo visoki indeks u podacima Zavoda za zapošljavanje - regionalnog ureda Rijeka, što je sukladno mišljenju Odjela za obrazovanje, rad i socijalnu skrb Ureda državne uprave u Primorsko-goranskoj županiji. S obzirom da Odjel, uz sindikate, sudjeluje u raspoređivanju «viška» i «manjka» nastavnika početkom svake školske godine, ima pregled nad suficitarnim i deficitarnim nastavničkim zanimanjima. Prema njihovu mišljenju najviše su traženi, uz profesore nekih općih predmeta, i diplomirani inženjeri elektrotehnike i strojarstva za potrebe strukovnih škola (Prilog 4).

Stoga se predlaže djelomično prihvatiti njihovo mišljenje i u natječaj uključiti studente fizike, geografije, biologije i matematike.

Nadalje, predlaže se u natječaj uključiti i studente socijalne pedagogije, farmacije i logopedije - studija koji su u skladu s preporukom Zavoda za zapošljavanje - Regionalnog ureda Rijeka.

Budući da je u 2020. godini planirano stipendiranje trideset i sedam županijskih stipendista deficitarnih zanimanja predlaže se uz prethodno navedena razmatranja,

raspisivanje natječaja za stipendiranje novih 13 studenata sljedećih studija deficitarnih zanimanja:

- elektrotehnike (1 student),
- logopedije (2 studenta),
- farmacije (2 studenta),
- strojarstva (1 student),
- biologije (1 student),
- geografije (1 student),
- matematike (1 student),
- računalstva (1 student),
- fizike (1 student),
- informatike (1 student),
- socijalne pedagogije (1 student).

### **III. IZNOS NOVČANIH SREDSTAVA POTREBNIH ZA PROVEDBU PROGRAMA**

Za stipendiranje studenata deficitarnih zanimanja novčana su sredstva osigurana u Proračunu Primorsko-goranske županije za 2019. godinu na poziciji 51030401 – Stipendiranje deficitarnih zanimanja, a za troškove raspisivanja natječaja u dnevnom tisku na poziciji 51010103 – Usluge promidžbe i informiranja. Novčana sredstva za financiranje stipendista u 2020. godini planirana su Proračunom Primorsko-goranske županije za 2020. godinu.

#### ***Iznos stipendije***

U akademskoj 2018./2019. godini stipendija je iznosila 1.000,00 kn mjesečno, pa se predlaže da isti iznos bude i u akademskoj 2019./2020. godini.

Stipendija se isplaćuje za 10 mjeseci akademske godine, počevši od 01. listopada 2019. godine do zaključno 31. srpnja 2020. godine.

### **IV. PRIJEDLOG ZAKLJUČKA**

Slijedom navedenog, predlaže se Županu Primorsko-goranske županije da donese Zaključak u tekstu kako slijedi:

Na temelju članka 4., 5. i 12. Pravilnika o kriterijima za dodjelu županijskih stipendija studentima deficitarnih zanimanja (KLASA: 022-04/14-01/36, URBROJ: 2170/1-01-01/6-14-14 od 13. listopada 2014. godine), članka 52. stavka 1. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije («Službene novine» broj 23/09, 9/13 i 25/13 – pročišćeni tekst) i članka 25. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije («Službene novine» broj 23/14, 16/15, 3/16 i 19/16-pročišćeni tekst) i Župan Primorsko-goranske županije, dana \_\_\_\_\_ 2019. donio je

### **Z a k l j u č a k**

1. Prihvaća se Izvješće o stipendistima deficitarnih zanimanja u akademskoj 2018./2019. godini.

2. Utvrđuje se da je 7 studenata (Antonio Haller, Ivona Škorjanc, Mia Mešter, Filip Radan, Nikolina Nascimento Mrakovčić, Maja Crnković i Maša Stanković ) prestalo biti županijskim stipendistima.
3. Utvrđuje se da se Maša Stanković (zbog teškog socijalnog stanja izazvanog bolesti bake i teškom materijalnom situacijom) oslobađa od vraćanja primljene stipendije.
4. Donosi se Odluka o raspisivanju natječaja, utvrđivanju broja stipendista i visine stipendije za stipendiste deficitarnih zanimanja u akademskoj 2019./2020. godini. (Odluka je sastavni dio ovoga Zaključka.)
5. Zadužuje se Upravni odjel za odgoj i obrazovanje da sa 24 stipendista deficitarnih zanimanja koji u akademskoj 2019./2020. godini ostvaruju pravo na nastavak primanja županijske stipendije, i to:
  1. Lea Dobrec
  2. Paolo Salamon
  3. Luka Skender
  4. Vana Knežević
  5. Barbara Pavlović
  6. Anamarija Marinov
  7. Anđelo Skrorup
  8. Antonela Šimić
  9. Irena Šimac
  10. Karmela Adžić
  11. Bernard Grubišić
  12. Karla Crvić
  13. Roberta Kršulja
  14. Roko Salković
  15. Daniel Šimek
  16. Zvonimir Radišić
  17. Lidija Strika
  18. Franka Mihalić
  19. Doris Petelin
  20. Vanessa Klimczak
  21. Zita Kolveši
  22. Mia Jančić
  23. Anja Mirić
  24. Vito Varljen

zaključni dodatak ugovoru kojim će se regulirati međusobna prava i obveze, u roku od 14 dana od donošenja ovog Zaključka.

Na temelju članka 5. Pravilnika o kriterijima za dodjelu županijskih stipendija studentima deficitarnih zanimanja («Službene novine» broj 32/14), članka 52. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije («Službene novine» broj 23/09, 9/13 i 25/13 – pročišćeni tekst) i članka 25. Poslovnika o radu Župana Primorsko-goranske županije («Službene novine» broj 23/14, 16/15, 3/16 i 19/16-pročišćeni tekst), Župan Primorsko-goranske županije, dana \_\_\_\_\_ 2019. godine, donio je

## **O D L U K U**

### ***o raspisivanju natječaja, utvrđivanju broja stipendista i visine stipendije za stipendiste deficitarnih zanimanja u akademskoj 2018./2019. godini***

#### **I.**

Utvrđuje se da će u akademskoj godini 2019./2020. Primorsko-goranske županije stipendirati ukupno 37 studenata deficitarnih zanimanja, uključujući 24 studenata koji ostvaruju to pravo iz akademske godine 2018./2019. i 13 novih studenata deficitarnih zanimanja.

#### **II.**

Utvrđuje se da će se raspisati natječaj za stipendiranje 13 novih studenata sljedećih studija deficitarnih zanimanja:

- elektrotehnike (1 student),
- logopedije (2 studenta),
- farmacije (2 studenta),
- strojarstva (1 student),
- biologije (1 student),
- geografije (1 student),
- matematike (1 student),
- računalstva (1 student),
- fizike (1 student),
- informatike (1 student),
- socijalne pedagogije (1 student).

Natječaj iz prethodnog stavka, Upravni odjel za odgoj i obrazovanje objavit će u dnevnom tisku te na web stranici Županije ([www.pgz.hr](http://www.pgz.hr)), najkasnije u roku od 8 dana od dana donošenja ove Odluke.

#### **III.**

Visina mjesečnog iznosa stipendije iznosit će 1.000,00 kuna i isplaćivat će se za ukupno deset mjeseci, u razdoblju od 1. listopada 2019. godine do 31. srpnja 2020. godine.

#### **IV.**

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.



# HRVATSKI ZAVOD ZA ZAPOSŁJAVANJE REGIONALNI URED RIJEKA

P.P. 275, Bulevar oslobođenja 14, 51 000 Rijeka Telefon: 051/406 111 • Fax: 051/216 364

OIB: 91547293790 • E-mail: hzz.rjeka@hzz.hr • URL: <http://www.hzz.hr>

Odjel za analitiku, statistiku i informatiku

KLASA: 102-01/18-01/282

Ur. broj: 2170-35-08/1-19-4

Rijeka, 04. 10. 2019.

REPUBLIKA HRVATSKA  
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA  
UPRAVNI ODJEL ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE  
n/p gđe Edite Stilin, pročelnice

PRIMLJENO 10-10-2019

**Predmet: Preporuka za obrazovnu upisnu politiku i politiku stipendiranja za PGŽ  
- dostavlja se**

Poštovani,

sukladno Vašem zahtjevu u prilogu Vam dostavljamo Preporuku za obrazovnu upisnu politiku i politiku stipendiranja za Primorsko-goransku županiju u 2019. god. te podatke o evidentiranoj nezaposlenosti i traženim radnicima prema zanimanjima (rod 2) u razdoblju od siječnja do rujna 2019. godine u PGŽ.

S poštovanjem,

PREDS TOJNIK:  
  
Željko Marković



Prilog: 1.Preporuka  
2.Tablica



### 1. Preporuke za obrazovnu upisnu politiku i politiku stipendiranja u 2019.

Na temelju Uredbe Vlade Republike Hrvatske o praćenju, analizi i predviđanju potreba tržišta rada za pojedinim zvanjima, te izradi i uzimanju u obzir preporuka za obrazovnu upisnu politiku (Narodne novine broj 93 iz 2010. godine), regionalni i područni uredi Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, uz koordinaciju od strane Središnjeg ureda, proveli su analizu i prognozu potreba tržišta za pojedinim zvanjima, te izradili preporuke za obrazovnu upisnu politiku.

Analiza i prognoza potreba tržišta rada za pojedinim zvanjima provedena je na osnovi statističkih podataka i relativnih pokazatelja o zapošljavanju nezaposlenih osoba prema obrazovnom programu koji su završile, podataka o nedostatku radnika pojedinih zvanja dobivenih anketom poslodavaca, te kvalitativnih dojмова savjetnika stečenih iskustvom posredovanja pri zapošljavanju. Na temelju relativnog položaja pojedinih zvanja u prethodnom razdoblju napravljena je prognoza njihovog položaja u budućnosti. Osim toga, u obzir su uzeti strategije i planovi gospodarskog razvoja odnosno razvoja pojedinih sektora na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini. Na osnovi prognoziranog položaja pojedinih zvanja na tržištu rada izrađene su preporuke u pogledu povećanja ili smanjenja broja upisanih učenika i studenata u pojedine obrazovne programe. Pri tome su u obzir uzeti i podaci o broju već upisanih učenika i studenata u pojedine obrazovne programe.

Preporuke se odnose ne samo na upis, već i na stipendiranje učenika i studenata. Budući da se neki obrazovni programi ne provode na području nekih lokalnih tržišta rada, preporuke se u njihovom slučaju odnose samo na stipendiranje učenika i studenata koji pohađaju takve programe na drugim područjima. Programi koji se ne provode na području lokalnog tržišta rada označeni su zvjezdicom (\*).

Premda su jasne i izravne, preporuke imaju kvalitativni karakter. Preporuča se povećanje ili smanjenje broja upisanih i stipendiranih učenika i studenata u pojedinim obrazovnim programima, ali se ono ne određuje kvantitativno. Preporuke, dakle, ukazuju na smjer potrebnih promjena, ali ne određuju njihov kvantitativni doseg, što je razumljivo i smisleno s obzirom na razinu pouzdanosti i preciznosti prognostičkih rezultata. S druge strane, budući da se preporuke izrađuju i upućuju svake godine, opetovanom pojavljivanju pojedinih obrazovnih programa treba pridavati sve veću težinu i uzimati ga u obzir sve ozbiljnije prilikom donošenja odluka. Promjene obrazovne upisne politike i politike stipendiranja na temelju preporuka Hrvatskog zavoda za zapošljavanje pridonijet će usklađivanju obrazovanja s potrebama tržišta rada odnosno umanjiti strukturnu neusklađenost između ponude rada i potražnje za radom, što je jedan od glavnih dugoročnih problema hrvatskog tržišta rada.

## Područje VIII: Primorsko-goranska županija

### 1. Obrazovni programi u kojima treba povećati broj upisanih i stipendiranih učenika ili studenata

#### *Dvogodišnji ili trogodišnji srednjoškolski*

Zidar/zidarica  
Stolar/stolarica  
Tesar/tesarica\*  
Limar/limarica\*  
Fasader/fasaderka\*  
Vodoinstalater/vodoinstalaterka  
Soboslikar-ličilac/soboslikarica-ličiteljica\*  
Monter suhe gradnje / monterka suhe gradnje\*  
CNC operater / CNC operaterka  
Instalater grijanja i klimatizacije / instalaterka grijanja i klimatizacije  
Bravar/bravarica  
Kuhar/kuharica  
Konobar/konobarica  
Slastičar/slastičarka  
Mesar/mesarica  
Pekar/pekarica\*  
Vozač motornog vozila / vozačica motornog vozila  
Automehaničar/automehaničarka

#### *Četverogodišnji ili petogodišnji srednjoškolski*

Medicinska sestra opće njege / medicinski tehničar opće njege  
Strojarski tehničar / strojarska tehničarka\*  
Tehničar geodezije i geoinformatike / tehničarka geodezije i geoinformatike

#### *Stručni studij*

-

#### *Sveučilišni studij*

Računarstvo  
Strojarstvo  
Elektrotehnika  
Medicina  
Farmacija\*  
Rehabilitacija\*  
Logopedija\*  
Geodezija\*  
Brodogradnja  
Fizika i matematika, nastavnički smjer  
Matematika i informatika, nastavnički smjer  
Socijalni rad\*  
Socijalna pedagogija\*  
Biologija i kemija, nastavnički smjer\*  
Geografija, nastavnički smjer\*  
Glazbena pedagogija\*  
Rani i predškolski odgoj i obrazovanje

**2. Obrazovni programi u kojima treba smanjiti broj upisanih i stipendiranih učenika ili studenata**

*Trogodišnji srednjoškolski*  
Prodavač/prodavačica

*Četverogodišnji srednjoškolski*  
Ekonomist/ekonomistica  
Upravni referent / upravna referentica  
Hotelijsko-turistički tehničar / hotelijsko-turistička tehničarka

*Stručni studij*  
Upravni studij

*Sveučilišni studij*  
Poslovna ekonomija  
Poslovna ekonomija u turizmu i ugostiteljstvu  
Pravo  
Logistika i menadžment u pomorstvu i prometu



## Ponuda i potražnja radne snage u evidenciji HZZ RU Rijeka u 2019. g. - Rod 2 Znanstvenici/lce, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje

Zanimanje (NKZ10)	Nezaposlene osobe (stanje na dan 30.09.2019.)	Traženo radnika 01.01.- 30.09.2019.	br. traženih radnika/br nezaposlenih *100
<b>(2) Znanstvenici/znanstvenice, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje</b>			
(23410267) učitelj/učiteljica fizike, osnovna škola			19 -
(23410536) nastavnik/nastavnica prirode i biologije			14 -
(22110027) doktor/doktorica opće medicine			11 -
(23300377) profesor/profesoricca geografije, srednja škola			11 -
(23410247) učitelj/učiteljica matematike, osnovna škola			11 -
(23410257) učitelj/učiteljica informatike, osnovna škola			11 -
(23410506) nastavnik/nastavnica matematike			11 -
(23410277) učitelj/učiteljica kemije, osnovna škola			10 -
(22660016) terapeut/terapeutkinja za govor i gluhoću			9 -
(23300357) profesor/profesoricca kemije, srednja škola			9 -
(25140057) diplomirani programer/diplomirana programerka			9 -
(23200367) profesor/profesoricca elektrotehnike			8 -
(23410037) učitelj/učiteljica engleskog jezika, osnovna škola			8 -
(22120067) doktor medicine neurolog/doktorica medicine neurologinja			7 -
(23300367) profesor/profesoricca biologije, srednja škola			7 -
(23410237) učitelj/učiteljica tehničke kulture, osnovna škola			7 -
(22120207) doktor medicine ginekolog i opstetričar/doktorica medicine ginekologinja i opstetričarka			6 -
(23410197) učitelj/učiteljica zemljopisa, osnovna škola			6 -
(23410526) nastavnik/nastavnica kemije			6 -
(22120237) doktor medicine radiolog/doktorica medicine radiologinja			5 -
(23410107) učitelj/učiteljica slovenskog jezika, osnovna škola			5 -
(23520037) učitelj/učiteljica osoba s oštećenjem sluha			5 -
(21650117) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka geodezije			4 -
(22120077) doktor medicine psihijatar/doktorica medicine psihijatrica			4 -
(22610097) doktor stomatologije dentalni i oralni patolog i parodontolog/doktorica stomatologije dentalna i oralna patologinja i parodontologinja			4 -
(22620017) magistar/magistra farmacije			4 -
(23410306) nastavnik/nastavnica hrvatskog jezika			4 -
(26210027) kustos/kustosica			4 -
(26520434) gitarist/gitaristica			4 -
(22120177) doktor medicine ortoped/doktorica medicine ortopedica			3 -
(22120227) doktor medicine transfuziolog/doktorica medicine transfuziologinja			3 -
(22610047) doktor stomatologije parodontolog/doktorica stomatologije parodontologinja			3 -
(23100587) predavač/predavačica kineziologije			3 -
(23410017) razredni učitelj/razredna učiteljica			3 -
(23410047) učitelj/učiteljica njemačkog jezika, osnovna škola			3 -
(23410456) nastavnik/nastavnica povijesti			3 -
(26520187) akademski trubljač/akademski trubljačica			3 -
(26520464) klarinetist/klarinetistica			3 -
(26520504) trubljač/trubljačica			3 -
(21440137) projektant konstruktor/projektantica konstruktorica dizalca			2 -
(21520097) diplomirani elektroinženjer/diplomirana elektroinženjerka za automatiku			2 -
(22120037) doktor medicine internist/doktorica medicine internistica			2 -
(22120057) doktor medicine infektolog/doktorica medicine infektologinja			2 -
(22120147) doktor medicine dječji kirurg/doktorica medicine dječja kirurginja			2 -
(22120187) doktor medicine otorinolaringolog/doktorica medicine otorinolaringologinja			2 -
(22120217) doktor medicine anesteziolog i reanimatolog/ doktorica medicine anesteziologinja i reanimatologinja			2 -
(22120257) doktor medicine radioterapeut i onkolog/doktorica medicine radioterapeutkinja i onkologinja			2 -
(22120277) doktor/doktorica fizikalne medicine i rehabilitacije			2 -
(22120307) doktor medicine klinički citolog/doktorica medicine klinička citologinja			2 -
(22610087) doktor stomatologije dentalni patolog i endodont/doktorica stomatologije dentalna patologinja i endodontica			2 -
(22670014) očni optičar/očna optičarka			2 -
(23101779) sveučilišni profesor/sveučilišna profesorica biotehničkih znanosti			2 -
(23200147) profesor/profesoricca farmaceutskih predmeta			2 -
(23200347) profesor/profesoricca strojarstva			2 -
(23300047) profesor/profesoricca francuskog jezika, srednja škola			2 -
(23410187) učitelj/učiteljica povijesti, osnovna škola			2 -
(26110057) odvjetnik/odvjetnica			2 -
(26210017) arhivar/arhivarka			2 -
(26210037) muzejski pedagog/muzejska pedagoginja			2 -
(26350017) diplomirani penolog/diplomirana penologinja			2 -
(26520117) akademski gitarist/akademski gitaristica			2 -
(26520384) violinist/violinistica			2 -
(26520554) harmonikaš/harmonikašica			2 -
(26540010) producent/producentica			2 -
(21430017) diplomirani inženjer ekolog/diplomirana inženjerka ekologinja			1 -
(21450087) diplomirani tehnolog/diplomirana tehnologinja farmaceutskih proizvoda			1 -
(21460187) diplomirani rudarski inženjer/diplomirana rudarska inženjerka			1 -
(21510057) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka elektrostrojarstva			1 -
(22120097) doktor medicine dermatolog i venerolog/doktorica medicine dermatologinja i venerologinja			1 -
(22120167) doktor medicine urolog/doktorica medicine urologinja			1 -

## Zanimanje (NKZ10)

	Nezaposlene osobe (stanje na dan 30.09.2019.)	Traženo radnika 01.01.- 30.09.2019.	br. traženih radnika/br. nezaposlenih *100
(22120197) doktor medicine oftalmolog/doktorica medicine oftalmologinja		1	-
(22120287) doktor/doktorica medicinske mikrobiologije s parazitologijom		1	-
(22120337) doktor medicine klinički farmakolog i toksikolog/doktorica medicine klinička farmakologinja i toksikologinja		1	-
(22610027) doktor/doktorica dječje i preventivne stomatologije		1	-
(22610037) doktor stomatologije ortodont/doktorica stomatologije ortodontica		1	-
(22690136) glazbeni terapeut/glazbena terapeutkinja		1	-
(23200017) profesor/profesoricu pravnih predmeta		1	-
(23200407) profesor/profesoricu plastičarske tehnologije		1	-
(23200597) profesor/profesoricu zaštite na radu		1	-
(23200976) strukovni učitelj/strukovna učiteljica cestovnog prometa		1	-
(23300107) profesor/profesoricu slovenskog jezika, srednja škola		1	-
(23300187) profesor/profesoricu ruskog jezika, srednja škola		1	-
(23410067) učitelj/učiteljica talijanskog jezika, osnovna škola		1	-
(23410137) učitelj/učiteljica češkog jezika, osnovna škola		1	-
(23410157) učitelj/učiteljica srpskog jezika, osnovna škola		1	-
(23410446) nastavnik/nastavnica stranog jezika		1	-
(24110037) rukovoditelj/rukovoditeljica računovodstva i financija		1	-
(25110047) diplomirani projektant/diplomirana projektantica informatičkih sustava		1	-
(25110077) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka računalstva		1	-
(25130027) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka za računalnu grafiku		1	-
(25210017) administrator/administratorica baza podataka		1	-
(25230027) diplomirani programer/diplomirana programerka za računalne mreže		1	-
(26190057) javni bilježnik/javna bilježnica		1	-
(26330017) diplomirani filozof/diplomirana filozofkinja		1	-
(26340037) klinički psiholog/klinička psihologinja		1	-
(26430117) diplomirani filolog/diplomirana filologinja		1	-
(26510137) konzervator i restaurator/konzervatorica i restauratorica		1	-
(26520037) akademski muzikolog/akademski muzikologinja		1	-
(26520097) akademski violončelist/akademski violončelistica		1	-
(26520107) akademski kontrabasist/akademski kontrabasistica		1	-
(26520127) akademski flautist/akademski flautistica		1	-
(26520137) akademski oboist/akademski oboistica		1	-
(26520197) akademski trombonist/akademski trombonistica		1	-
(26520217) akademski udaraljkaš/akademski udaraljkašica		1	-
(26520374) klavijaturist/klavijaturistica		1	-
(26520454) flautist/flautistica		1	-
(23520017) učitelj/učiteljica djece s teškoćama u razvoju	5	164	3280,0
(23410207) učitelj/učiteljica glazbene kulture, osnovna škola	1	15	1500,0
(23590127) školski defektolog/školska defektologinja	1	15	1500,0
(22110017) doktor/doktorica medicine	5	70	1400,0
(23300327) profesor/profesoricu matematike, srednja škola	1	13	1300,0
(23420026) odgojitelj/odgojiteljica predškolske djece	27	299	1107,4
(22690156) radni terapeut/radna terapeutkinja	1	9	900,0
(23300277) profesor/profesoricu glazbenih predmeta, srednja škola	1	9	900,0
(23410227) učitelj/učiteljica tjelesne i zdravstvene kulture, osnovna škola	1	9	900,0
(23410287) učitelj/učiteljica biologije, osnovna škola	1	8	800,0
(23590147) odgojitelj/odgojiteljica u učeničkom domu	1	8	800,0
(26350087) diplomirani socijalni radnik/diplomirana socijalna radnica	3	22	733,3
(21320127) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka šumarstva	1	5	500,0
(23300037) profesor/profesoricu njemačkog jezika, srednja škola	1	5	500,0
(23300067) profesor/profesoricu latinskog jezika, srednja škola	1	5	500,0
(24220027) diplomirani upravni pravnik/diplomirana upravna pravnik	1	5	500,0
(26520047) akademski klavirist/akademski klaviristica	1	5	500,0
(26520364) klavirist/klaviristica	1	5	500,0
(23300347) profesor/profesoricu fizike, srednja škola	2	9	450,0
(22500017) veterinar/veterinarka	2	8	400,0
(23410316) nastavnik/nastavnica engleskog jezika	1	4	400,0
(23410486) nastavnik/nastavnica tjelesne i zdravstvene kulture	1	4	400,0
(23410516) nastavnik/nastavnica fizike	1	4	400,0
(23540016) nastavnik/nastavnica glazbene kulture	1	4	400,0
(23410296) učitelj/učiteljica razredne nastave, osnovna škola	24	86	358,3
(26340067) psiholog/psihologinja	16	48	300,0
(22120117) doktor medicine pedijatar/doktorica medicine pedijatrija	1	3	300,0
(26340027) školski psiholog/školska psihologinja	1	3	300,0
(21420107) diplomirani građevinski inženjer/diplomirana građevinska inženjerka	18	44	244,4
(23300027) profesor/profesoricu engleskog jezika, srednja škola	8	19	237,5
(23300317) profesor/profesoricu tjelesne i zdravstvene kulture, srednja škola	4	9	225,0
(22640014) fizioterapeut/fizioterapeutkinja	18	39	216,7
(21510187) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka elektrotehnike	10	21	210,0
(21310247) diplomirani sanitarni inženjer/diplomirana sanitarna inženjerka	9	18	200,0
(22610107) doktor/doktorica stomatologije	8	16	200,0
(21660037) diplomirani grafički dizajner/diplomirana grafička dizajnerica	2	4	200,0
(23410027) učitelj/učiteljica hrvatskog jezika, osnovna škola	2	4	200,0
(24310047) diplomirani ekonomist/diplomirana ekonomistica za marketing	2	4	200,0
(26220017) diplomirani knjižničar/diplomirana knjižničarka	2	4	200,0

## Zanimanje (NKZ10)

	Nezaposlene osobe (stanje na dan 30.09.2019.)	Traženo radnika 01.01.- 30.09.2019.	br. traženih radnika/br. nezaposlenih *100
(21490017) diplomirani logističar/diplomirana logističarka	1	2	200,0
(21490137) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka drvene tehnologije	1	2	200,0
(21660017) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka grafičke tehnologije	1	2	200,0
(23300097) profesor/profesoricca španjolskog jezika, srednja škola	1	2	200,0
(26320177) diplomirani komunikolog/diplomirana komunikologinja	1	2	200,0
(21440557) diplomirani strojarški inženjer/diplomirana strojarška inženjerka	26	46	176,9
(23300237) profesor/profesoricca pedagogije, srednja škola	13	21	161,5
(25110087) diplomirani informatičar/diplomirana Informatičarka	9	14	155,6
(23410217) učitelj/učiteljica likovne kulture, osnovna škola	2	3	150,0
(26190067) diplomirani pravnik/diplomirana pravnica	94	129	137,2
(21640047) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka cestovnog prometa	3	4	133,3
(23300257) profesor/profesoricca sociologije, srednja škola	3	4	133,3
(23300337) profesor/profesoricca informatike, srednja škola	3	4	133,3
(26310047) diplomirani ekonomist/diplomirana ekonomistica hotelijerstva	8	10	125,0
(23300057) profesor/profesoricca talijanskog jezika, srednja škola	5	6	120,0
(26330107) diplomirani povjesničar/diplomirana povjesničarka umjetnosti	6	6	100,0
(21310137) diplomirani inženjer biolog/diplomirana inženjerka biologinja	3	3	100,0
(21320077) agronom/agronomka	3	3	100,0
(23520067) učitelj/učiteljica osoba s poremećajima u ponašanju	2	2	100,0
(26330047) diplomirani politolog/diplomirana politologinja	2	2	100,0
(21110017) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka fizike	1	1	100,0
(23101718) sveučilišni asistent/sveučilišna asistentica biotehničkih znanosti	1	1	100,0
(23420017) učitelj/učiteljica predškolske djece	1	1	100,0
(26320027) diplomirani sociolog/diplomirana sociologinja	1	1	100,0
(26510027) akademski grafičar/akademski grafičarka	1	1	100,0
(26510037) akademski kipar/akademski kiparica	1	1	100,0
(26310167) diplomirani ekonomist/diplomirana ekonomistica	236	213	90,3
(21450397) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka biotehnologije	7	6	85,7
(26310057) diplomirani ekonomist/diplomirana ekonomistica menadžmenta	5	4	80,0
(26420027) novinar/novinarica	9	7	77,8
(21450387) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka prehrambene tehnologije	4	3	75,0
(21440567) diplomirani brodograđevni inženjer/diplomirana brodograđevna inženjerka	7	5	71,4
(21610067) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka arhitekture	10	7	70,0
(26310037) diplomirani ekonomist/diplomirana ekonomistica za financije	3	2	66,7
(21640087) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka pomorskoga prometa	48	27	56,3
(21660064) grafički dizajner/grafička dizajnerica	11	6	54,5
(23300017) profesor/profesoricca hrvatskog jezika, srednja škola	22	10	45,5
(23300267) profesor/profesoricca kulturoloških predmeta, srednja škola	11	5	45,5
(21140207) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka geologije	3	1	33,3
(23300207) profesor/profesoricca filozofije, srednja škola	3	1	33,3
(24210027) organizator/organizatorica rada	7	2	28,6
(21130117) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka kemije	4	1	25,0
(23300227) profesor/profesoricca povijesti, srednja škola	9	2	22,2
(23300287) profesor/profesoricca likovnih predmeta, srednja škola	34	6	17,6
(26430037) prevoditelj/prevoditeljica	14	1	7,1
(21310047) diplomirani inženjer molekularni biolog/diplomirana inženjerka molekularna biologinja	1	0,0	0,0
(21310237) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka medicinske biokemije	1	0,0	0,0
(21320047) agronom/agronomka vinogradarstva	1	0,0	0,0
(21330017) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka za zaštitu okoliša	1	0,0	0,0
(21330047) inspektor/inspektorica zaštite okoliša	1	0,0	0,0
(21440177) projektant konstruktor/projektantica konstruktorica metalnih konstrukcija	1	0,0	0,0
(21440287) projektant konstruktor/projektantica konstruktorica brodskih motora	1	0,0	0,0
(21440367) projektant/projektantica strojarke tehnologije	1	0,0	0,0
(21450227) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka kemijske tehnologije	1	0,0	0,0
(21630017) diplomirani dizajner/diplomirana dizajnerica	1	0,0	0,0
(21640037) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka željezničkoga prometa	1	0,0	0,0
(21640067) diplomirani inženjer/diplomirana inženjerka poštanskoga prometa	1	0,0	0,0
(23100208) sveučilišni asistent/sveučilišna asistentica psihologije	1	0,0	0,0
(23100347) predavač/predavačica defektologije	1	0,0	0,0
(23101209) sveučilišni profesor/sveučilišna profesorica strojarstva	1	0,0	0,0
(23201274) suradnik/suradnica u praktičnoj nastavi	1	0,0	0,0
(23300087) profesor/profesoricca mađarskog jezika, srednja škola	1	0,0	0,0
(23300177) profesor/profesoricca albanskog jezika, srednja škola	1	0,0	0,0
(23300387) diplomirani vjeroučitelj/diplomirana vjeroučiteljica	1	0,0	0,0
(23410147) učitelj/učiteljica slovačkog jezika, osnovna škola	1	0,0	0,0
(26310017) diplomirani komercijalist/diplomirana komercijalistica za vanjsku trgovinu	1	0,0	0,0
(26310077) diplomirani agroekonomist/diplomirana agroekonomistica	1	0,0	0,0
(26310117) voditelj/voditeljica bankarskih poslova	1	0,0	0,0
(26320207) diplomirani kriminalist/diplomirana kriminalistica	1	0,0	0,0
(26530054) plesač/plesačica	1	0,0	0,0
(21660027) grafički urednik/grafička urednica	2	0,0	0,0
(23410496) nastavnik/nastavnica tehničke kulture	2	0,0	0,0
(26510017) akademski slikar/akademski slikarica	2	0,0	0,0
(23410556) vjeroučitelj/vjeroučiteljica	3	0,0	0,0
(26520584) glazbenik/glazbenica	3	0,0	0,0

## Zanimanje (NKZ10)

	Nezaposlene osobe (stanje na dan 30.09.2019.)	Traženo radnika 01.01.- 30.09.2019.	br. traženih radnika/br. nezaposlenih *100
(21630056) dizajner/dizajnerica tekstila i odjeće	4		0,0
(23410476) nastavnik/nastavnica likovne kulture (osnovna škola)	4		0,0
(23100527) predavač/predavačica primijenjenih umjetnosti	7		0,0
(25360077) diplomirani teolog/diplomirana teologinja	8		0,0

**Traženo radnika** - broj slobodnih radnih mjesta koje su poslodavci prijavili HZZ RU Rijeka tijekom 2019. godine što čini samo dio ukupne potražnje za radnom snagom na tržištu rada. U broju traženih radnika mogu biti sadržane i ponovljene prijave potreba za radnicima, koje poslodavac, ako se ne realiziraju u roku od 6 mjeseci, može

**Nezaposlene osobe** - stanje nezaposlenih osoba na dan 30.09.2019.

Temeljem podataka o potražnji i ponudi radne snage evidentirane u HZZ PU Rijeka Ispostava Rijeka dobiveni su pokazatelji deficitarnosti pojedinih zanimanja.

Prema Nacionalnoj klasifikaciji zanimanja (NKZ), zanimanje je definirano kao skup poslova i radnih zadaća koji su svojim sadržajem i vrstom organizacijski i tehnološki toliko srodni i međusobno povezani da ih obavlja jedan izvršitelj koji posjeduje odgovarajuća znanja, sposobnosti i vještine. Zanimanja nezaposlenih osoba određuju se prema poslovima koje osobe traže, odnosno koje su obavljale prije ulaska u nezaposlenost. Kod nezaposlenih osoba bez radnog iskustva zanimanja se određuju prema osposobljenosti za rad, tj. zvanju.

Predsjednik



HRVATSKA  
GOSPODARSKA  
KOMORA

ŽUPANIJSKA KOMORA RIJEKA

Klasa:602-01/19-01/21  
Urbroj:311-30-03-19-02  
Rijeka, 09. listopada 2019.

**PRIMORSKO- GORANSKA ŽUPANIJA**  
Upravni odjel za odgoj i obrazovanje  
n/r pročelnici mr.sc. Editi Stilin

**Predmet: Informacija o deficitarnim zanimanjima sveučilišnih studija na području Primorsko- goranske županije**

Poštovana pročelnice, gospođo Stilin,

nastavno na Vaš upit od 05. rujna 2019. godine za dostavom podataka o deficitarnim zanimanjima sveučilišnih studija dostavljamo Vam traženi pregled podataka. Napominjemo da Hrvatska gospodarska komora- Županijska komora Rijeka anketiranjem svojih članica prikuplja podatke o nedostatnim kadrovima u programima sveučilišnih studija.

Slijedom dobivenih podataka za Primorsko- goransku županiju svakako predlažemo povećanje broja upisanih i stipendiranih studenata u sveučilišne obrazovne programe, kako slijedi:

- Inženjer drvne tehnologije
- Inženjer elektrotehnike
- Inženjer građevinarstva
- Profesor informatike
- Inženjer arhitekture
- Magistar biokemije
- Doktor dentalne medicine
- Softver Inženjer
- Programer
- Inženjer geodezije
- Developer aplikacija.

S poštovanjem,



PREDSJEDNIK

prof. emerit. dr.sc. Vidoje Vujić

**From:** Ognjen Šimić [<mailto:ognjen.simic@udu-pgz.hr>]  
**Sent:** Tuesday, September 10, 2019 11:57 AM  
**To:** Margita Datković  
**Subject:** podaci o deficitarnim nastavnim zanimanjima; n/r pročelnice  
**Importance:** High



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**URED DRŽAVNE UPRAVE U**  
**PRIMORSKO-GORANSKOJ ŽUPANIJI**

**SLUŽBA ZA DRUŠTVENE DJELATNOSTI**

Riva 10, 51000 Rijeka

Tel: 051/354-484 Fax: 051/354-131 Web: [www.udu-pgz.hr](http://www.udu-pgz.hr), E-mail: [ognjen.simic@udu-pgz.hr](mailto:ognjen.simic@udu-pgz.hr)

Rijeka, 10. rujna 2019.

Poštovana gđo Stilin,

Temeljem Vašeg dopisa od 5. rujna 2019. godine, ovim putem dostavljamo podatke o deficitarnim nastavnim zanimanjima temeljenim na podacima o potrebama za radnicima u osnovnim i srednjim školama Primorsko-goranske županije, a sukladno evidencijama koje Ured vodi temeljem odredbe čl. 107. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi, ("Narodne novine" br. 87/08, 86/09, 92/10, 105/10 – ispr., 90/11, 05/12, 16/12, 86/12, 94/13, 152/14, 07/17 i 68/18), i to kako slijedi:

- učitelj/nastavnik biologije/prirode,
- učitelj/nastavnik matematike,
- učitelj/nastavnik fizike,
- učitelj/nastavnik kemije,
- učitelj/nastavnik geografije
- učitelj/nastavnik glazbene kulture,
- stručni suradnik logoped i
- nastavnik elektrotehničke/strojarske grupe predmeta, (dipl.ing.str./dipl.ing.elekt.), za potrebe strukovnih škola.

Nabrojana deficitarna nastavna zanimanja većinom su jednaka kao i prošle godine, s naglaskom na tehničkim/prirodnim znanostima, (fizika, kemija, biologija itd.), koje su kontinuirano i kronično deficitarne, te uz napomenu da se ove školske godine kao deficitarnom pokazala i glazbena kultura. Potrebe za stručnim suradnicima logopedima također kontinuirano postoje, a uglavnom ih je nemoguće zadovoljiti, odnosno popuniti potrebna radna mjesta.

Za eventualna daljnja pitanja ili informacije, slobodno me kontaktirajte.

Srdačan pozdrav,

**Ognjen Šimić, dipl.iur.**  
**Voditelj Odjela**