



HRVATSKI ZAVOD ZA ZAPOŠLJAVANJE

## **Preporuke za obrazovnu upisnu politiku i politiku stipendiranja**

Prosinac 2017.

## Uvod

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. Analize, prognoze i preporuke izrađene su na razini lokalnih tržišta rada kako su ih odredili regionalni i područni uredi Hrvatskog zavoda za zapošljavanje. Lokalna tržišta rada uglavnom su županije, ali mogu biti i dijelovi županija, te pojedinačni gradovi ili općine.

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 (\*).

Prilikom izrade ovogodišnjih preporuka regionalni i područni uredi Hrvatskog zavoda za zapošljavanje pregledali su i uzeli u obzir promjene upisnih kvota za srednje škole i visoka učilišta tijekom protekle godine.

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.

Medicinska sestra opće njege / medicinski tehničar opće njege\*

*Stručni studij*

Građevinarstvo

*Sveučilišni studij*

Medicina\*

Logopedija\*

Računarstvo\*

Elektrotehnika\*

Anglistika\*

Matematika\*

Građevinarstvo\*

Strojarstvo\*

Studij za instrumentaliste – klavir\*

Studij za instrumentaliste – gitara\*

Klasična harmonika\*

Farmacija\*

Informatika\*

Germanistika\*

Fizika, smjer nastavnički\*

Socijalni rad\*

Kemijsko inženjerstvo\*

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

*Trogodišnji srednjoškolski*

Frizer/frizerka\*

*Četverogodišnji srednjoškolski*

Ekonomist/ekonomistica

Komercijalist/komercijalistica\*

Ekološki tehničar / ekološka tehničarka

*Stručni studij*

-

*Sveučilišni studij*

-

**Područje IV: Karlovačka županija**

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

*Trogodišnji srednjoškolski*

Zidar/zidarica

Tesar/tesarica

Bravar/bravarica  
 Fasader/fasaderka\*  
 Armirač/armiračica\*  
 Krovopokrivač/krovopokrivačica  
 Elektroinstalater/elektroinstalaterka  
 Mesar/mesarica  
 Rukovatelj samohodnim građevinskim strojevima / rukovateljica samohodnim  
 građevinskim strojevima  
 Tokar/tokarica  
 Limar/limarica  
 Instalater grijanja i klimatizacije / instalaterka grijanja i klimatizacije  
 Vodoinstalater/vodoinstalaterka  
 Soboslikar/soboslikarica  
 Stolar/stolarica  
 Autolimar/autolimarica  
 Strojbravar/strojbravarica  
 Klesar/klesarica\*  
 Alatničar/alatničarka  
 Elektromehaničar/elektromehaničarka  
 Autolakirer/autolakirerica  
 Keramičar-oblagač/keramičarka-oblagačica  
 Staklar/staklarica\*  
 Pekar/pekarica  
 Konobar/konobarica  
 Kuhar/kuharica

*Četverogodišnji srednjoškolski*

Farmaceutski tehničar / farmaceutska tehničarka\*  
 Zdravstveno-laboratorijski tehničar / zdravstveno-laboratorijska tehničarka\*

*Stručni studij*

Građevinarstvo\*  
 Informatika\*

*Sveučilišni studij*

Medicina\*  
 Elektrotehnika\*  
 Računarstvo\*  
 Informatika\*  
 Građevinarstvo\*  
 Medicinska biokemija\*  
 Matematika\*  
 Strojarsvo\*  
 Farmacija\*  
 Fizika\*  
 Kemija\*  
 Biologija\*  
 Logopedija\*  
 Rehabilitacija\*  
 Njemački jezik\*

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

*Trogodišnji srednjoškolski*

-

*Četverogodišnji srednjoškolski*

Poslovni tajnik / poslovna tajnica  
 Tehničar za računalstvo / tehničarka za računalstvo  
 Turističko hotelijerski komercijalist / turističko hotelijerska komercijalistica  
 Tehničar za željeznički promet / tehničarka za željeznički promet  
 Hotelijersko-turistički tehničar / hotelijersko-turistička tehničarka  
 Ekonomist/ekonomistica  
 Fizioterapeutski tehničar / fizioterapeutska tehničarka  
 Veterinarski tehničar / veterinarska tehničarka  
 Drvodjeljski tehničar – dizajner / drvodjeljska tehničarka – dizajnerica  
 Grafički dizajner / grafička dizajnerica  
 Tehničar nutricionist / tehničarka nutricionistica  
 Ekološki tehničar / ekološka tehničarka  
 Poljoprivredni tehničar fitofarmaceut / poljoprivredna tehničarka  
 fitofarmaceutkinja  
 Prehrambeni tehničar / prehrambena tehničarka

*Stručni studij*

Ugostiteljstvo  
 Ekonomija  
 Lovstvo i zaštita prirode  
 Zaštita na radu  
 Prehrambena tehnologija

*Sveučilišni studij*

Ekonomija\*

**Područje V: Varaždinska županija****1. Obrazovni programi u kojima treba povećati broj upisanih i stipendiranih učenika ili studenata***Dvogodišnji ili trogodišnji srednjoškolski*

Bravar/bravarica  
 Zavarivač/zavarivačica  
 Krojač/krojačica  
 Armirač/armiračica  
 Tapetar/tapetarka  
 Limar/limarica  
 Vozač/vozačica motornog vozila  
 Elektroinstalater/elektroinstalaterka  
 Instalater/instalaterka kućnih instalacija  
 Soboslikar-ličilac/soboslikarica-ličiteljica  
 Zidar/zidarka  
 Automehatroničar/automehatroničarka  
 Fasader/fasaderka\*  
 Konobar/konobarica  
 Tesar/tesarica