



Zdravstveno veleučilište

**IZVJEŠĆE O AKTIVNOSTIMA VEZANIM UZ
PRAĆENJE PROGRAMSKIH UGOVORA**

ak. godina 2013/14

Listopad 2014.

Zdravstveno veleučilište u Zagrebu potpisalo je *Ugovor o punoj subvenciji participacije redovitih studenata u troškovima studija u akademskim godinama 2012./2013., 2013./2014. i 2014./2015.* –u svibnju 2013.

Izrađen je i Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta dostavljen Plan aktivnosti za postizanje dogovorenih rezultata, te su imenovane osobe za praćenje programskih ugovora, dogovoren je način financijskog praćenja programskog ugovora.

Izješće o provedbi aktivnosti i ostvarivanju ciljeva u ak. godini 2012/13 prezentirano je na 39. sjednici Stručnog vijeća održanoj 17. srpnja 2013. godine.

Financijsko izvješće o praćenju ugovora o punoj subvenciji participacije redovitih studenata u troškovima studija dostavljeno je Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta 29. 01. 2014.

U ak. godini 2013/14 nastavljeno je sa provođenjem planiranih aktivnosti, provedene aktivnosti i ostvareni rezultati prikazani su u nastavku izvješća. Gdje je bilo moguće učinjena je usporedba s prošlogodišnjim rezultatima.

CILJ 1 - SKRAĆIVANJE VREMENA POTREBNOG ZA STJECANJE KVALIFIKACIJE

Očekivani rezultat 1. Povećana završnost na dodiplomskim studijima na 75% u 2014/15

Provedene aktivnosti

- Organizirani predrokovci za ispite za koje nastava završava tijekom semestra
- Organizirana radionica o pomoći i podršci studentima pri učenju – prisustvovalo 6 studenata
- Organizirana radionica o izradi završnog/diplomskog rada – studenti se nisu odazvali na radionicu
- Psihološko savjetovalište za studente radi tijekom cijele akademske godine
- Javno objavljeni termini konzultacija nastavnika
- Dio nastavne literature dostupan studentima na web stranici ZVU
- Nastavna literatura dostupna studentima u knjižnici ZVU
- Osigurana dodatna 4 računala u prostorima Veleučilišta za izradu seminarskih radova, domaćih zadaća te završnih radova studenta
- Imenovani mentori studentskim grupama
- Povećan broj mentora za izradu završnih i diplomskih radova studenta, tema završnih radova objavljene na web stranici Veleučilišta

Očekivani rezultat 2. Analizirani studijski programi, utvrđeni ostvareni ECTS bodovi, izrađeni prijedlozi uklanjanja zapreka ostvarivanja ECTS bodova

Do sada ostvareni rezultati

- izrađeno i na sjednici Stručnog vijeća prihvaćeno Izvješće o održanim ispitima na Zdravstvenom veleučilištu u ak. godini 2012/13
- Definirani kolegiji s najmanjom prolaznosti tijekom akademske godine na dodiplomskim studijima (5 kolegija po studijskom programu)
- Izvješće je objavljeno na intranet stranici Zdravstvenog veleučilišta:
<http://sharepoint.zvu.hr/intranet/lzvjea/lzvješća%20o%20provedbi%20nastave/2012-2013/IZVJEŠĆE%20O%20ODRŽANIM%20ISPITIMA.pdf>

Ispitni rokovi u 2012/13

Broj raspisanih ispitnih rokova u 2012/13 koje je prijavilo 6 i više studenata	1200	
Broj ispitnih rokova 6-10 studenata	267	
Broj rokova na kojima je prolaznost do 50%	266	22,17 %
Broj rokova na kojima je prolaznost veća od 50%	934	77,83%
Broj rokova na kojima je prolaznost veća od 75%	680	56,67 %
Prosječna prolaznost na svim rokovima	71,61%	

Kolegiji s najmanjom prolaznosti tijekom akademske godine 2102/13 na dodiplomskim studijima

Studij	Kolegiji
Medicinsko laboratorijska dijagnostika	Biokemija 28,44% Anatomija 29,52% Biologija 36,53% Molekularna biologija 44,85% Fiziologija s patofiziologijom 50,86%
Fizioterapija	Anatomija 18,66% Pedijatrija 39,45% Metode istraživanja u fizioterapiji 40% Fizioterapijske vještine 42,32% Fizioterapijska procjena 42,98%
Radiološka tehnologija	Anatomija 37,96% Radiografija skeleta I 56,78% Kontrola uređaja i procesa 58,7% Patologija 59,02% Fizika zračenja i elektronika 66,43%
Radna terapija	Anatomija 31,86% Radna terapija i mentalno zdravlje 52,21% Pedijatrija 55,47% Prototika i ortotika u radnoj terapiji 59,07% Osnove istraživanja i statistike 59,29%
Sanitarno inženjerstvo	Kemija 35,45% Anatomija 41,13%

	Osnove istraživanja i statistike 54,01% Biokemija 60,49% Fizika 60,96%
Sestrinstvo	Anatomija 32,73% Zdravstvena njega odraslih I 43,36% Proces zdravstvena njege 43,91% Zdravstvena njega djeteta 49,98% Zdravstvena njega odraslih II 51,47%

Očekivani rezultat 3. na temelju rezultata ankete, rad tehničko-administrativne službe će se prilagoditi studentima i olakšati im proces studiranja

Do sada ostvareni rezultati:

- **ak. godina 2012/2013** izrađena anketa o zadovoljstvu tehničko-administrativnim osobljem i podrškom na Zdravstvenom veleučilištu
- **ak. godina 2012/2013** – provedena anonimna anketa, rezultati objavljeni na mrežnoj stranici Veleučilišta, planirane i provedene korektivne radnje
<http://www.zvu.hr/wp-content/uploads/lzvjesce-o-evaluaciji-tehnicko-administrativnog-osoblja-i-podrske.pdf>
- **ak. godina 2013/2014**- anonimna anketa provedena 2 put, rezultati objavljeni na mrežnoj stranici Veleučilišta, rezultati ukazuju na veće zadovoljstvo studenta radom referade i tajništva
<http://www.zvu.hr/wp-content/uploads/lzvjesce-o-evaluaciji-tehnicko-administrativnog-osoblja-i-podrske-20141.pdf>

očekivani rezultat je OSTVAREN

CILJ 3 - POVEĆANJE BROJA OSOBA SA ZAVRŠENIM STUDIJEM U TEHNIČKIM, BIOMEDICINSKIM, BIOTEHNIČKIM I PRIRODNIM ZNANOSTIMA (STEM)

Očekivani rezultat: 1. Trajna promocija studija i studiranja u STEM području

Provedene aktivnosti

- Izrađeni promotivni materijali o studijima Zdravstvenog veleučilišta
- Sudjelovanje na Smotri sveučilišta, Forumu struke
- Održan Dan otvorenih vrata Veleučilišta 30. studenog 2013.
- Mrežne stranice Veleučilišta redovito se ažuriraju sa podacima o studijskim programima
- Revidirani uvjeti upisa na studije Zdravstvenog veleučilišta (dodatni bodovi pri upisu za učenike koji su ostvarili 1,2, 3 mjesto na državnim natjecanjima, mjesta za izravan upis)
- Posjećene srednje škole i podijeljeni promotivni materijali

Rezultati

- Jedan student ostvario dodatne bodove za upis na osnovu dodatnih postignuća na studij fizioterapije
- Popunjena sva upisna mjesta na studijima Zdravstvenog veleučilišta u ak. godini 2103/14 i 2014/15
- Raste interes za upis na studije Radne terapije, Radiološke tehnologije, dislocirani studij Fizioterapije u Pakracu
- Relativno stabilan interes za upis na studij Fizioterapije, Medicinsko laboratorijske dijagnostike, Sanitarnog inženjerstva
- S obzirom na činjenicu da ju školskoj godini 2013/14 nije bilo završenih učenika u srednjim školama za medicinske sestre (zbog promjena trajanja školovanja s 4 na 5 godina) interes za studij Sestrinstva je vrlo visok (samo 117 prijava manje na redovni studij i 74 prijava manje na izvanredni studij)

Interes studenata za upisne na studije u akademsku godinu 2014/2015

STUDIJ	Broj prijava	Broj upisnih mjesta	Izravan upis	Posebna postignuća	Broj studenata kojima je upisani studij prvi odabir
Sestrinstvo redovni	925	80	0	0	60 (75%)
Sestrinstvo izvanredni SPU	359	30	0	0	15 (50%)
Fizioterapija redovni	1588	80	0	1	68 (85%)
Fizioterapija izvanredni SPU	616	20	0	0	10 (50%)
Fizioterapija Pakrac	228	60	0	0	37 (62%)
Medicinsko laboratorijska dijagnostika redovni	885	50	0	0	37 (74%)
Medicinsko laboratorijska dijagnostika izvanredni	233	15	0	0	6 (40%)
Radiološka tehnologija redovni	874	50	0	0	41 (82%)
Sanitarno inženjerstvo redovni	933	50	0	0	23 (46%)
Sanitarno inženjerstvo izvanredni	234	30	0	0	12 (40%)
Radna terapija redovni	1033	50	0	0	24 (48%)

Interes studenata za upisne na studije u akademsku godinu 2013/14

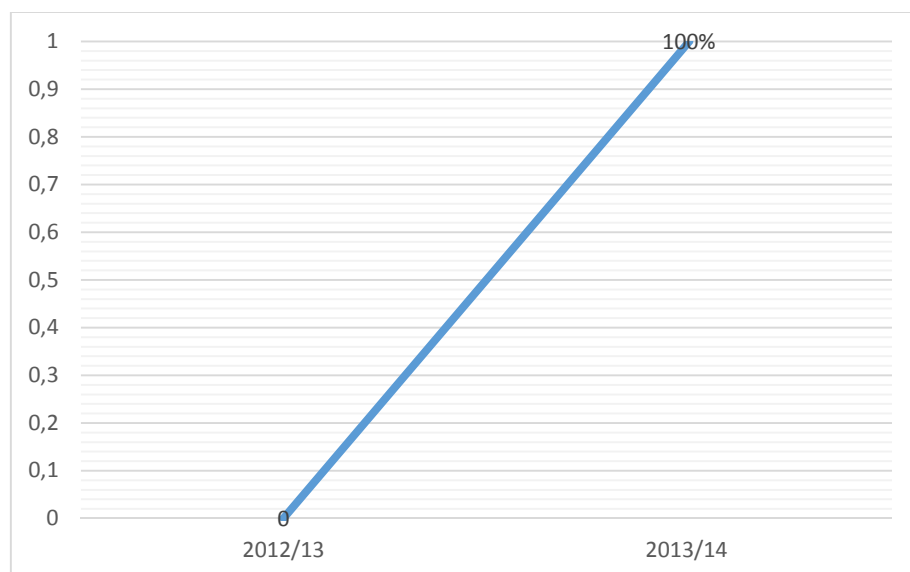
STUDIJ	Broj prijava	Broj upisnih mjesta
Sestrinstvo redovni	1042	80
Sestrinstvo izvanredni SPU	433	50
Fizioterapija redovni	1637	70
Fizioterapija izvanredni SPU	592	50
Fizioterapija dislocirani studij Pakrac	149	60
Medicinsko laboratorijska dijagnostika redovni	833	60
Medicinsko laboratorijska dijagnostika izvanredni	211	20
Radiološka tehnologija redovni	858	50
Radiološka tehnologija izvanredni	-	20
Sanitarno inženjerstvo redovni	911	50
Radna terapija redovni	961	50

Očekivani rezultat 2. Uveden sustav mentorstva na dodiplomskim studijima

Do sada ostvareni rezultati:

- nema imenovanih mentora studijskih godina svih dodiplomskih studija u ak. godini 2012/13
- u ak. godini 2013/14 imenovani mentori za sve godine svih dodiplomskih studijskih programa – odluka Stručnog vijeća od 27. studenog 2013. dogovoren način rada mentora

očekivani rezultat je OSTVAREN



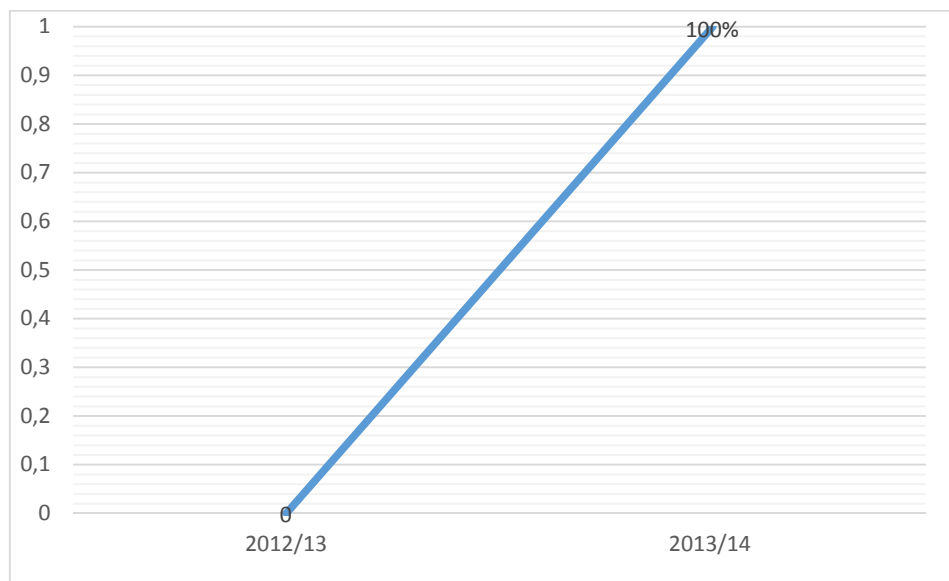
**CILJ 5 - STUDIJSKI PROGRAMI SU UTEMELJENI NA PRINCIPU ISHODA UČENJA SA ECTS BODOVIMA
PROCIJENJENIM NA TEMELJU RADNOG OPTEREĆENJA STUDENATA POTREBNOG ZA STJECANJE
PREDVIĐENIH ISHODA UČENJA**

Očekivani rezultat 1. Svi kolegiji na Veleučilištu imaju definirane ishode učenja povezane s ostalim elementima kurikuluma

Do sada ostvareni rezultati:

- **na početku ak. godine 2012/13** - 0 kolegija ima definirane ishode učenja povezane sa ostalim elementima kurikuluma
- **17. srpanj 2013.** Stručno vijeće – prihvaćeni studijski programi s definiranim ishodima učenja za sve kolegije
- **u ak. godini 2013/14** - 100% kolegija (svi) ima definirane ishode učenja povezane sa ostalim elementima kurikuluma

očekivani rezultat je OSTVAREN

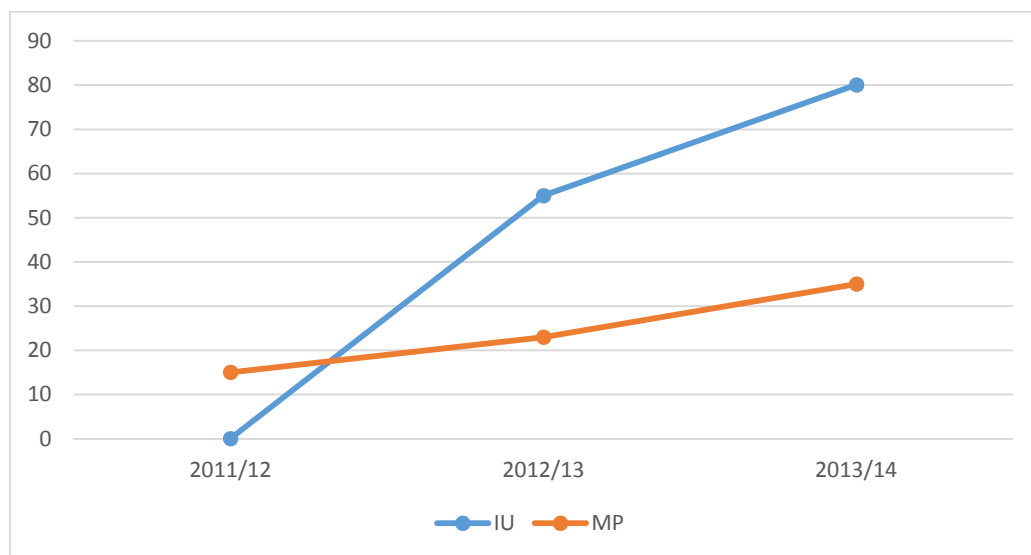


Očekivani rezultat 2. Nastavnici su prošli usavršavanje (trening) kako temeljiti poučavanje na ishodima učenja

Do sada ostvareni rezultati:

- **2011/12** - 15 nastavnika prošlo je usavršavanje o metodama poučavanja, 0 nastavnika prošlo usavršavanje o poučavanju temeljenom na ishodima učenja
- **2012/13** - 2013 – 8 nastavnika prošlo je usavršavanje o metodama poučavanja, 55 nastavnika prisustvovalo usavršavanju o poučavanju temeljenom na ishodima učenja
- **2013/14** – 12 nastavnika prošlo je usavršavanje o metodama poučavanja, 48 nastavnika prisustvovalo usavršavanju o poučavanju temeljenom na ishodima učenja

očekivani rezultat je OSTVAREN



SPECIFIČNI CILJ 5 - UNAPRJEĐENJE SURADNJE IZMEĐU STUDENATA I UPRAVA VISOKIH UČILIŠTA

Rezultat 1. Uspostavljena jasna mjera praćenja zadovoljstva studenata odnosom sa upravom visokog učilišta

Do sada ostvareni rezultati:

- ak. godina 2012/2013 - ne postoji anketa o zadovoljstvu studenata suradnjom s upravom visokog učilišta
- ak. godina 2013/2014 – izrađena i na sjednici Stručnog vijeća prihvaćena Anketa o zadovoljstvu studenata suradnjom s upravom visokog učilišta
- Provedba Ankete planirana za ak. godinu 2014/15

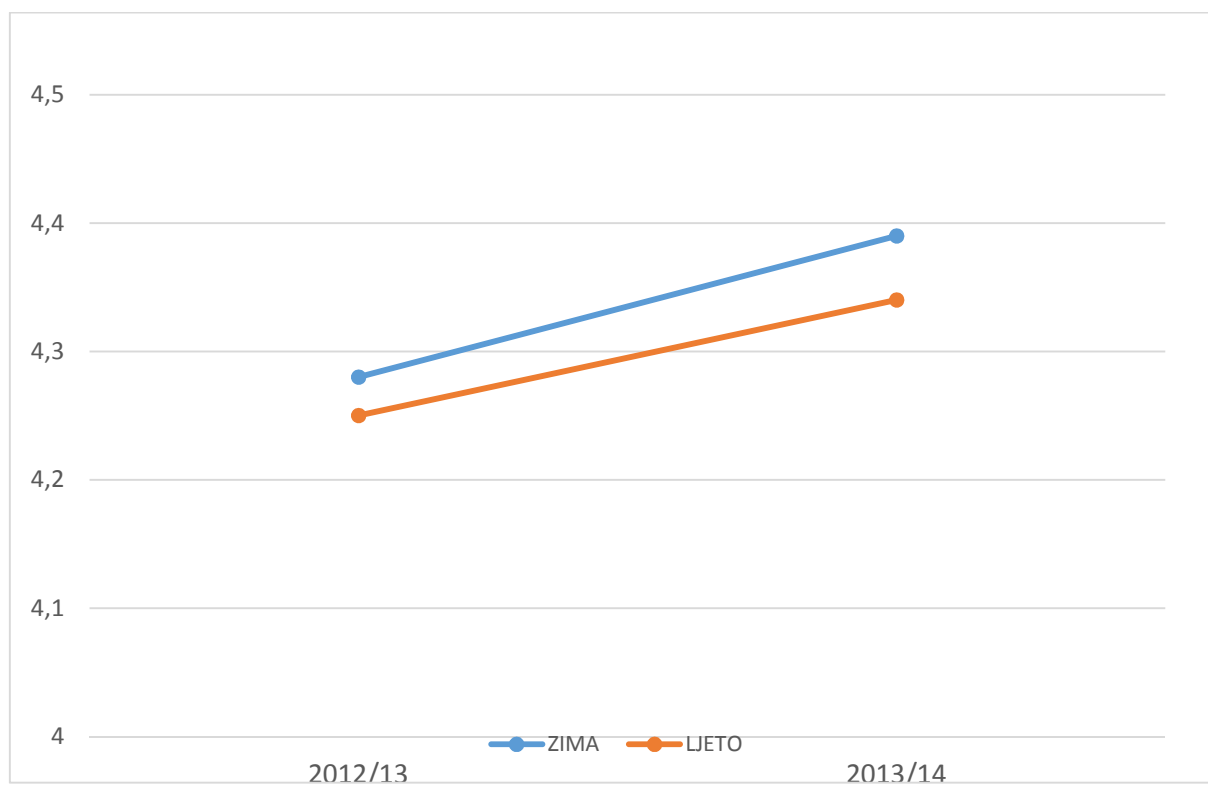
Očekivani rezultat 2. Jasna povratna informacija studentima o rezultatima studentske ankete za procjenu nastavnika

Do sada ostvareni rezultati:

- u ak. godini 2012/13 evaluacijski upitnik ispunjen je 14108 puta (zimski semestar 8406, ljetni 5702), ukupno zabilježenih odgovora bilo je 445342 (277192 zimski semestar, 168150 ljetni) te je pritom procijenjeno 416 nastavnika
 - u zimskom semestru ukupna prosječna ocjena nastavnika na razini cijelog uzorka (N=13413) iznosi vrlo dobrih 4,28 (SD=0,85)
 - u ljetnom semestru ukupna prosječna ocjena nastavnika na razini cijelog uzorka (N=8331) iznosi vrlo dobrih 4,25 (SD=0,96)
 - u ak. godini 2013/14 evaluacijski upitnik je ispunjen 9987 puta (zimski semestar 8600, ljetni 1387), ukupno zabilježenih odgovora bilo je 306513 (262436 zimski semestar, 44073 ljetni) te je pritom procijenjeno 463 nastavnika (251 zimski semestar, 212 ljetni).
 - slabiji odaziv studenata u ljetnom semestru 2013./2014. akademske godine posljedica je tehničkih poteškoća uslijed kojih je evaluacija krenula tek po završetku nastave
 - u zimskom semestru ukupna prosječna ocjena nastavnika na razini cijelog uzorka (N=12566) iznosi vrlo dobrih 4,39 (SD=0,83)
 - u ljetnom semestru ukupna prosječna ocjena nastavnika na razini cijelog uzorka (N=2158) iznosi vrlo dobrih 4,34 (SD=0,93)
- Iz rezultata ankete je vidljivo da je skupna ocjena nastavnika nešto viša u 2103/14 u odnosu na 2012/13
- Podaci nastavnicima dostupni na stranicama ISVU sustava
- Skupni rezultati objavljeni na mrežnim stranicama Zdravstvenog veleučilišta.

<http://www.zvu.hr/wp-content/uploads/izvjesce.pdf>

<http://www.zvu.hr/wp-content/uploads/izvjesce-o-studentskoj-evaluaciji-nastave-2013-14.pdf>



Zagreb, 17. listopada 2014.

Pripremili

Janko Babić, prof.

Snježana Čukljek, prof.