

Godišnji izvještaj o provedbi programskog ugovora ak. godina 2019./2020.

OPĆI PODACI

Naziv visokog učilišta: Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru

Adresa: Županijska 50, 32000 Vukovar

Odgovorna osoba (čelnik visokog učilišta): dr. sc. Željko Sudarić, prof. v. š.

Kontakt osoba (za dodatna pojašnjenja): dr. sc. Slobodan Stojanović, prof. v. š.

Kontakt e-mail (za dodatne pojašnjenja): dekanat@vevu.hr

Kontakt telefon (za dodatna pojašnjenja): 032/444-688

KRATKI OPIS PROVEDBE PROGRAMSKOG UGOVORA NA VISOKOM UČILIŠTU

Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru i Ministarstvo znanosti i obrazovanja (MZO) potpisali su 29. svibnja 2019. godine Ugovor o programskom financiranju Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru u akademskim godinama 2018./2019., 2019./2020., 2020./2021. i 2021./2022. (dalje u tekstu: Ugovor).

Ciljevi programskog financiranja nastavne, znanstvene i umjetničke djelatnosti definirani su Ugovorom (čl. 1. st. 2.): (a) relevantnost u odnosu na sadašnje i buduće potrebe tržišta rada te razvoja gospodarstva i društva, učinkovitost i internacionalizacija visokog obrazovanja, (b) izvrsnost znanstvenog i umjetničkog rada i (c) znanost, umjetnost i visoko obrazovanje kao pokretači promjena u društvu i gospodarstvu. Nadalje, Ugovorom (čl. 1. st. 3.) se konstatira kako je opći strateški cilj programskih ugovora u sljedećem razdoblju okrupnjavanje studijskih i znanstvenih kapaciteta u Republici Hrvatskoj te razvoj novih programa u deficitarnim područjima.

Sukladno Ugovoru (čl. 5. st. 1.) sredstva za programsko financiranje namijenjena su za:

- a) pokrivanje dijela troškova koji nastaju zbog provedbe studijskih programa i ostvarivanja ishoda učenja na razini Veleučilišta, uključivo i sve administrativne i potporne djelatnosti koje Veleučilište organizira s ciljem poboljšanja procesa učenja, povećanja zapošljivosti te pristupa visokom obrazovanju,
- b) postizanje ciljeva i općeg strateškog cilja programskih ugovora te provedbu specifičnih institucijskih ciljeva,
- c) plaćanje prekovremenog rada i vanjske suradnje za studijske programe koji se provode na Veleučilištu,
- d) olakšanje pristupa studiju studentima slabijeg socio-ekonomskog statusa i studentima s invaliditetom,
- e) stipendiranje i nagrađivanje studenata.

U svrhu postizanja ciljeva programskog financiranja Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru provodilo je redovite nastavne i druge aktivnosti tijekom ak. god. 2019./2020. U nastavnom procesu osigurani su ljudski i materijalni kapaciteti potrebni za njegovu provedbu te za ostvarivanje ishoda učenja na razini studijskih programa i Veleučilišta u cjelini. U cilju unaprjeđenja nastave i nastavnih metoda uložena su sredstva za ustroj i opremanje tzv. VR kabineta, odnosno kabineta za provedbu nastave uz pomoć virtualne stvarnosti čime je napravljen značajan iskorak u pogledu modernizacije i prepoznatljivosti Veleučilišta. Nastavljeno je s aktivnostima u području internacionalizacije obrazovanja, odnosno mobilnosti nastavnika i studenata kroz prijavu i provedbu odobrenih Erasmus+ projekata. Tako su tijekom ak. god. 2019./2020. odobrena nova četiri Erasmus projekta što zajedno s već odobrenim projektima iz prethodnih godina čini ukupno devet Erasmus projekata u području dolazne i odlazne mobilnosti u fazi provedbe.

Nažalost, situacija u vezi COVID 19 i posljedično „zaključavanje“ te provedba nastave na daljinu u ljetnom semestru općenito je negativno utjecala na provedbu mobilnosti tako da primjerice ugovorene dolazne studentske mobilnosti nisu mogle biti realizirane tijekom ljetnog semestra ak. god. 2019./2020. Veleučilište je tijekom ak. god. 2019./2020. prolazilo postupak reakreditacije od strane Agencije za znanost i visoko obrazovanje. Stručno povjerenstvo je posjetilo Veleučilište u studenom 2019. godine, a pismo očekivanja MZO-a zaprimljeno je u srpnju 2020. godine. Na temelju preporuka Stručnog povjerenstva Veleučilište izrađuje akcijski plan u kojemu se utvrđuju načini implementacije navedenih preporuka, a koje se odnose na unaprjeđenje studijskih programa i nastavnog procesa. Redovitim osuvremenjivanjem pojedinih predmeta i studijskih programa stvaraju se preduvjeti za usvajanje odgovarajućih znanja i vještina potrebnih studentima za uspješan nastup na tržištu rada.

Unatoč nepovoljnoj epidemiološkoj situaciji Veleučilište je uspješno organiziralo 10. međunarodnu konferenciju „Razvoj javne uprave“, dok je 5. međunarodni znanstveno-stručni skup „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnessu“ organiziran po prvi puta u suradnji s Visokom školom Ivanić-Grad. Također, okončan je postupak mentorstva nad Visokom školom Ivanić-Grad koja je tijekom ljeta 2020. godine dobila dopusnicu za samostalan rad. Stoga Veleučilište planira u narednom razdoblju nastaviti dosadašnju vrlo uspješnu suradnju. Nastavnici Veleučilišta aktivno sudjeluju na znanstveno-stručnim konferencijama i skupovima u zemlji i inozemstvu te objavljuju radove u zbornicima i časopisima. Mentorski sustav osigurava studentima potporu u cilju što uspješnijeg studiranja. Studenti mogu objavljivati radove samostalno i/ili u suautorstvu s nastavnicima, odlaziti na studijska putovanja u sklopu nastave, sudjelovati u sportskim i drugim aktivnostima na Veleučilištu i dr. Veleučilište je osiguralo stipendiranje studenata slabijeg socio-ekonomskog statusa te je pravo na dodjelu stipendije u iznosu od 500 HRK mjesečno ostvario jedan student u ak. god. 2019./2020.

Sukladno Odluci o isplati cjelovitog iznosa sredstava za temeljno financiranje materijalnih troškova nastavne, znanstvene i umjetničke djelatnosti javnim visokim učilištima za ak. g. 2019./2020. i Odluci o isplati cjelovitog iznosa sredstava za financiranje materijalnih troškova nastavne, znanstvene i umjetničke djelatnosti temeljene na rezultatima visokim učilištima za ak. g. 2019./2020. Ministarstva znanosti i obrazovanja od 2. srpnja 2020. godine, Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru ostvarilo je u okviru programskog ugovora za ak. god. 2019./2020. ukupno 1.403.283,81 HRK, od kojih je 1.344.600,00 HRK dobiveno za temeljno financiranje nastavne djelatnosti, a 58.683,81 HRK za financiranje nastavne djelatnosti temeljeno na rezultatima. Nadalje, Veleučilište očekuje dodatnih 42.098,51 HRK, odnosno 3% od ukupnih sredstava za nastavnu djelatnost, na temelju ostvarenja specifičnih ciljnih vrijednosti institucije za ak. god. 2019./2020. Ovdje je potrebno istaknuti kako su dva specifična cilja u potpunosti ostvarena, dok se ostvarenje specifičnog cilja dolazne studentske mobilnosti može uvjetno smatrati ostvarenim jer su dolazne mobilnosti ugovorene, ali nažalost uslijed nepovoljne epidemiološke situacije u vezi COVID 19 nisu mogle biti i realizirane. Stoga se nadamo kako

će se navedene okolnosti razmotriti u povoljnom kontekstu prilikom donošenja ocjene o ostvarenju ili neostvarenju specifičnog cilja dolazne mobilnosti studenata.

Financiranje nastavne djelatnosti

Temeljno financiranje nastavne djelatnosti

Podaci o broju studenata koji ostvaruju pravo na subvenciju te ukupno dobivena novčana sredstva za temeljno financiranje nastavne djelatnosti za ak. god. 2019./2020. prikazani su u tablici 1. Sukladno Odluci o isplati cjelovitog iznosa sredstava za temeljno financiranje materijalnih troškova nastavne, znanstvene i umjetničke djelatnosti javnim visokim učilištima za ak. g. 2019./2020. Ministarstva znanosti i obrazovanja od 2. srpnja 2020. godine, Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru u svrhu temeljnog financiranja nastavne djelatnosti isplaćeno je ukupno 1.344.600,00 kuna za 290 upisanih redovitih studenata na temelju kojih je ostvareno pravo na subvenciju.

Tablica 1. Broj studenata i dobivena novčana sredstva za temeljno financiranje nastavne djelatnosti

	Broj studenata temeljem kojih je ostvareno pravo na subvenciju (x)	Iznos subvencije za studenta (y)	Ukupno dobiven iznos po kategoriji (x*y)
Studenti koji su prvi puta upisali 1. godinu – DH	41	3.700,00	151.700,00
Studenti koji su prvi puta upisali 1. godinu – STEM	85	5.100,00	433.500,00
Studenti viših godina – DH	55	3.700,00	203.500,00
Studenti viših godina – STEM	109	5.100,00	555.900,00
UKUPNO	290	---	1.344.600,00

Od ukupnog broja studenata koji su ostvarili pravo na subvenciju za ak. god. 2019./2020., prvi puta 1. godinu studija upisalo je 126 studenata (preddiplomski stručni studij „Trgovina“ i preddiplomski stručni „Upravni studij“ upisao je 41 student, a preddiplomski stručni studij „Fizioterapija“ i specijalistički diplomski studij „Preventivna fizioterapija“ upisalo je 85 studenata), dok je više godine navedenih studija ostvarivši minimalno 55 ECTS bodova u prethodnoj akademskoj godini upisalo 164 studenata (55 studenata upisalo je studije u društvenom području, a 109 studenata u STEM području). Struktura upisanih redovitih studenata koji su ostvarili pravo na subvenciju za ak. god. 2019./2020. pokazuje kako je 96 studenata (33%) studiralo studijske programe u društvenom području, a 194 studenata (67%) studijske programe u STEM području. Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru izvodilo je tijekom ak. god. 2019./2020. sljedeće studijske programe:

- 1) preddiplomski stručni studij „Trgovina“ (180 ECTS) – društveno područje, upisna kvota 50 redovitih i 40 izvanrednih studenata,
- 2) preddiplomski stručni „Upravni studij“ (180 ECTS) – društveno područje, upisna kvota 50 redovitih i 40 izvanrednih studenata,
- 3) preddiplomski stručni studij „Fizioterapija“ (180 ECTS) – STEM područje, upisna kvota 60 redovitih i 50 izvanrednih studenata,
- 4) specijalistički diplomski studij „Preventivna fizioterapija“ (120 ECTS) – STEM područje, upisna kvota 30 redovitih i 20 izvanrednih studenata.

Financiranje nastavne djelatnosti temeljeno na rezultatima

Podaci na temelju kojih su ostvarena novčana sredstva za financiranje nastavne djelatnosti temeljeno na rezultatima odnose se na broj završenih i upisanih redovitih studenata za akademsku godinu 2018./2019. U navedenoj akademskoj godini studijske programe na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru ukupno je završilo 103 redovitih studenata, dok je njih 118 bilo upisano. Omjer završenih i upisanih redovitih studenata iznosi 87,29%. Sukladno načinu izračuna novčanih sredstava, Veleučilište je ostvarilo 58.683,81 HRK za financiranje djelatnosti temeljeno na rezultatima

Broj završenih redovitih studenata u akademskoj godini 2018./2019. (z)	Broj upisanih redovitih studenata u akademskoj godini (u)	Omjer z/n
103	118	0,87288

Iznos dobiven za financiranje nastavne djelatnosti temeljeno na rezultatima: 58.683,81 HRK

Aktivnosti

Aktivnost	Kratki opis aktivnosti	Okvirno uloženo financiranje (iz sredstava programskog ugovora)	Mjerljivi ishod
Provedba nastave na studijskim programima te osigurani nastavnički kapaciteti.	Redovita provedba nastavnog procesa na studijskim programima koji se izvode na Veleučilištu; ugovaranje vanjskih suradnika za potrebe nastave.	900.000,00	Održana nastava u skladu s planom i rasporedom, broj ugovorenih vanjskih suradnika koji sudjeluju u izvedbi nastave.
Provedba nastave na studijskim programima – osiguranje materijalnih uvjeta.	Pokrivanje dijela materijalnih troškova u vezi provedbe nastave.	150.000	Održana nastava u skladu s planom i rasporedom, iznos materijalnih troškova.
Studijska putovanja studenata u sklopu nastavnog procesa.	Odlazak studenata na studijska putovanja u ustanove, poduzeća i druge subjekte u zemlji.	10.000,00	Broj održanih studijskih putovanja.
Organizacija znanstveno-stručnih konferencija.	Veleučilište organizira dvije konferencije (jednu samostalno, drugu u partnerstvu s Visokom školom Ivanić-Grad) u društvenom i STEM području na kojima aktivno	90.000,00	Održane konferencije, broj objavljenih radova, broj sudionika, sudjelovanje studenata.

	sudjeluju nastavnici, studenti i stručnjaci iz prakse.		
Stipendiranje studenata slabijeg socio-ekonomskog statusa.	Natječaj Veleučilišta za dodjelu stipendija studentima slabijeg socio-ekonomskog statusa.	5.000,00	Broj dodijeljenih stipendija.
Nabava literature, računala, računalne opreme i druge opreme za potrebe nastave te ustroj i opremanje VR kabineta.	Nabava literature (knjige, stručni časopisi, mrežne baze i sl.) za potrebe nastave, nabava računala i računalne opreme, opremanje VR kabineta, predavaonica, knjižnice i drugih prostorija za potrebe nastave i sl.	150.000,00	Broj nabavljenih knjiga, broj dostupnih časopisa, nabavljena računala, računalna oprema i programi te druga oprema za nastavu, ustroj VR kabinet.
Ostali troškovi u vezi provedbe i unaprjeđenja provedbe nastave.	Unaprjeđenje nastavnog procesa, osiguranje kvalitete, znanstveno-stručna istraživanja, publiciranje radova u suautorstvu sa studentima, objava nastavnih materijala i sl.	30.000	Broj objavljenih izdanja (nastavnih materijala), broj objavljenih radova u suautorstvu sa studentima, broj objavljenih radova kojima se unaprjeđuje nastava na predmetu, unaprjeđen sustav kvalitete.

Financiranje specifičnog profila institucije

Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru odredilo je specifične ciljeve, pokazatelje rezultata i ciljane vrijednosti za vrijeme trajanja programskog ugovora u svrhu financiranja specifičnog profila institucije. Prema raspoloživim podacima, prva dva specifična cilja, (1) udio studenata koji su završili studij u n + 1 vremenu nominalnog trajanja studija (n) i (2) dolazna mobilnost nastavnika, ostvarena su u potpunosti u ak. god. 2019./2020. Ostvarenje trećeg specifičnog cilja (3) dolazna mobilnost studenata može se uvjetno promatrati ispunjenim jer su dolazne mobilnosti ugovorene, ali nažalost uslijed nepovoljne epidemiološke situacije u vezi COVID 19 nisu mogle biti i realizirane. Naime, Veleučilište je ugovorilo četiri dolazne mobilnosti studenata i to dvije mobilnosti u svrhu studiranja (SMS) u ljetnom semestru ak. god. 2019./2020. za studente sa Sveučilišta Hercegovina iz Bosne i Hercegovine te dvije mobilnosti u svrhu stručne prakse (SMP) u ljetnim mjesecima ak. god. 2019./2020. za studente s Georgian Institute of Public Affairs (GIPA) iz Gruzije. Nažalost, uslijed „zaključavanja“ i epidemiološke situacije u vezi COVID 19 navedene dolazne mobilnosti studenata morale su biti odgođene te nisu realizirane tijekom ak. god. 2019./2020. iako je proces ugovaranja bio u potpunosti završen nakon čega je samo trebao slijediti dolazak studenata i provedba mobilnosti. Ista situacija utjecala je i na nemogućnost ostvarenja dodatnih dolaznih mobilnosti nastavnika u ljetnom semestru, ali je navedeni cilj ipak ostvaren temeljem dolaznih mobilnosti nastavnika u zimskom

semestru ak. god. 2019./2020. prije izbijanja COVID 19. Stoga se nadamo da ćete navedene okolnosti uvažiti i razmotriti u povoljnom kontekstu prilikom donošenja ocjene o ostvarenju ili neostvarenju specifičnog cilja dolazne mobilnosti studenata, posebice ako se ima u vidu ostvarenost prva dva specifična cilja.

U slučaju pozitivne ocjene o ostvarenju specifičnih ciljeva u ak. god. 2019./2020., Veleučilištu će sukladno programskom ugovoru biti isplaćena dodatna novčana sredstva u iznosu od 3% sredstava namijenjenih za financiranje nastavne djelatnosti, odnosno 42.098,51 HRK.

<i>Specifični cilj</i>	<i>Pokazatelj rezultata</i>	<i>Jedinica</i>	<i>Ciljana vrijednost u ak. god. 2019./2020.</i>	<i>Ostvarena vrijednost u ak. god. 2019./2020.</i>
Udio studenata koji su završili studij u n + 1 vremenu nominalnog trajanja studija (n)	Odnos broja studenata koji su završili studij u n+1 vremenu i broja upisanih studenata	%	43%	48,90%
Udio dolaznih inozemnih profesora/znanstvenika (dolazna mobilnost znanstvenika)	Broj nastavnika u dolaznoj mobilnosti	broj nastavnika	5	5
Udio dolaznih međunarodnih studenata (dolazna mobilnost studenata)	Broj studenata u dolaznoj mobilnosti	broj studenata	3	4*

* Ugovorene su četiri dolazne studentske mobilnosti za razdoblje od 1. travnja do 30. rujna 2020. godine koje su morale biti odgođene uslijed nepovoljne epidemiološke situacije u vezi COVID 19 te u konačnici nisu realizirane.

Aktivnost	Kratki opis aktivnosti	Okvirno uloženo financiranje (iz sredstava programskog ugovora)	Mjerljivi ishod
Praćenje i analiza podataka o prolaznosti i uspješnosti upisa u višu godinu studija, analiza uspješnosti završavanja studija i sl.	Izrada analiza o prolaznosti, uspješnosti završavanja studija i drugim aspektima nastavnog procesa u okviru sustava za osiguravanje kvalitete. Sve analize se koriste za unaprjeđenje uspješnosti studiranja.	n/p (aktivnost se provodi u okviru redovitog rada)	Izrađene analize na godišnjoj razini. Izvješća i analize raspravljaju se i usvajaju na Odboru za kvalitetu i Stručnom vijeću.
Mentorski rad sa studentima (skupni i individualni).	U okviru mentorskog sustava Stručno vijeće imenuje mentore (voditelje) studijskih godina koji pružaju savjetodavnu i drugu pomoć	n/p	Imenovani mentori (voditelji) studijskih godina.

	u nastavnom procese u svrhu uspješnog studiranja.		
Odabir tema i mentora za završne/diplomske radove.	Popis tema za završne i diplomske radove pravovremeno se objavljuje na mrežnim stranicama, a studenti izabiru temu i mentora u ljetnom semestru u predviđenim rokovima.	n/p	Objavljeni popisi tema, imenovani mentori, izrađeni i obranjeni završeni i diplomski radovi.
Redovne i dodatne konzultacije	Nastavnici redovito održavaju konzultacije.	n/p	Objavljeni termini konzultacija, održane redovite i dodatne konzultacije po potrebi.
Erasmus+ projekti (dolazna mobilnost nastavnika i studenata)	Erasmus+ projekti omogućuju ostvarenje dolazne mobilnosti nastavnika i studenata, a obuhvaćaju pripremu i prijavu projektnih prijedloga, provedbu projektnih aktivnosti, evaluaciju provedenih aktivnosti te aktivnosti diseminacije i promidžbe projekata i ostvarenih učinaka.	10.000,00 (ostala potrebna sredstva ostvaruju se kroz Erasmus+ projekte)	Broj prijavljenih i odobrenih Erasmus+ projekata, broj sklopljenih inter-institucijskih sporazuma, objavljeni interni natječi, broj dolaznih mobilnosti nastavnika i studenata, završna izvješća, objave na mrežnim stranicama.

SAŽETAK

Prema raspoloživim podacima, Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru dobilo je u okviru programskog ugovora za ak. god. 2019./2020. ukupno 1.403.283,81 HRK. Za temeljno financiranje nastavne djelatnosti ostvareno je 1.344.600,00 HRK, dok je za financiranje nastavne djelatnosti temeljeno na rezultatima ostvareno 58.683,81 HRK. U slučaju pozitivne ocjene o realizaciji ciljanih vrijednosti specifičnih ciljeva za ak. god. 2019./2020. Veleučilište očekuje primitak sredstava po navedenoj osnovi u iznosu od 42.098,51 HRK (odnosno 3% od ukupnih sredstava za nastavnu djelatnost).

Veleučilište osigurava ostvarenje ciljeva programskog financiranja provedbom aktivnosti kao što su redovita provedba nastavnog procesa na studijima, organizacija studijskih putovanja, organizacija znanstveno-stručnih konferencija na kojima aktivno sudjeluju nastavnici i studenti, nabava literature i opreme za potrebe odvijanja nastave, ugovaranje vanjskih suradnika, provedba mentorskog sustava, objava nastavnih materijala, objava radova u suautorstvu sa

studentima i radova nastavnika kojima se unaprjeđuje nastava na pojedinim predmetima, djelovanje sustava za osiguravanje kvalitete na Veleučilištu, provedba Erasmus+ projekata i dr.

Na rad Veleučilišta i provedbu cjelokupnog nastavnog procesa, posebice u ljetnom semestru ak. god. 2019./2020., negativno je utjecala epidemiološka situacija u vezi COVID 19 i posljedično „zaključavanje“ društva te iznenadni i prinudni prijelaz na nastavu na daljinu. Ograničeni kontakti, nemogućnost putovanja, razmjene iskustava, sudjelovanja na znanstveno-stručnim skupovima i Erasmus mobilnostima te nemogućnost ostvarivanja interakcije na uobičajene načine, sve je to zahtijevalo inovativne pristupe i brzu prilagodbu novonastalim okolnostima, a sve u cilju realizacije ishoda učenja i prijenosa znanja i vještina studentima u skladu sa studijskim programima.

U narednom razdoblju potrebno je nastaviti s izvedbom postojećih studijskih programa uz njihovo kontinuirano prilagođavanje potrebama tržišta rada kao i s razvojem novih studijskih programa na kojima će se obrazovati studenti u deficitarnim područjima. Potrebno je nastaviti s ulaganjima u materijalne i ljudske kapacitete u cilju osiguravanja i unaprjeđenja kvalitete nastavnog procesa te postizanja predviđenih ishoda učenja. Nepovoljnu epidemiološku situaciju i nemogućnost točne procjene povratka u normalne tijekove života i kretanja bez ograničenja te postojeće probleme demografije i odlazaka mladih, potrebno je promatrati kao potencijalne izazove u smislu broja prijavljenih i upisanih studenata na pojedine studijske programe, a čije rješavanje zahtjeva dodatne napore u području razvoja studijskih programa i stalnog unaprjeđenja kvalitete cjelokupnog procesa rada na razini Veleučilišta.

Vukovar, 10. prosinca 2020. godine

Dekan
dr. sc. Željko Sudarić, prof. v. š.

