

KLASA: 007-01/25-03/02
URBROJ: 2170-137-01-25-83
Rijeka, 18. ožujka 2025.

Na temelju članka 34. Statuta Sveučilišta u Rijeci (KLASA: 030-01/23-01/05, URBROJ: 2170-137-01-23-2 od 2. listopada 2023. godine) i Odluke o izmjenama i dopunama Statuta Sveučilišta u Rijeci (KLASA: 007-01/24-03/02, URBROJ: 2170-137-01-24-267 od 15. listopada 2024.) Senat Sveučilišta u Rijeci na svojoj 106. sjednici održanoj dana 18. ožujka 2025. godine donosi sljedeću

ODLUKU

o prihvatanju projekata ePoslijediplomski i eMikrokvalifikacije

I.

Senat usvaja projekte ePoslijediplomski i eMikrokvalifikacije koji čine sastavni dio ove odluke.

II.

Sredstva za realizaciju projektnih aktivnosti osigurana su iz preostalih sredstava programa "Istraživačko-razvojni projekti u obrazovanju – UNIRI CLASS".

III.

Senat će biti kontinuirano izvještavan o provođenju projektnih aktivnosti, a po završetku projekata, a Senatu će biti podnesena cjelovita narativna i financijska izvješća.

IV.

Zadužuje se i ovlašćuje rektorica Sveučilišta u Rijeci za poduzimanje svih pravnih radnji potrebnih za realizaciju projekta sukladno priloženom programu i financijskom planu njegove provedbe.

V.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.



REKTORICA

prof. dr. sc. Snježana Prijić-Samaržija

DOSTAVITI:

1. Sveučilišnom centru za studije, studente i osiguravanje kvalitete
2. Pismohrani, ovdje.

Prijedlog projekta

Podaci o projektu		
Kratki naziv projekta	UNIRI ePoslijediplomski	
Puni naziv projekta	/	
Voditelj/ica projekta	Prof. dr. sc. Marta Žuvić	
Sastavnica Sveučilišta		
Provedba projekta	<i>Predviđeni početak provedbe</i>	ožujak 2025.
	<i>Predviđeni završetak provedbe</i>	prosinac 2025.
Izvoditelji/ce projekta	ISVURI tim, vanjski suradnici	
Sveučilišna tijela uključena u provedbu projekta	Sveučilišni centar za studije, studente i osiguravanje kvalitete Stručno vijeće za učenje i poučavanje Studentske službe sastavnica	

Opis projekta

Ciljevi koji se postižu provedbom predloženog projekta

Osnovni cilj projekta **izrada** je **ISVURI novog modula za poslijediplomske studije** kojim bi se korisnicima sustava omogućio pregled podataka i procesa, a u cilju izdavanja diploma i dopunskih isprava i za poslijediplomski studij, usklađenih s nacionalnim Pravilnikom o obliku i sadržaju svjedodžbe, diplome i dopunske isprave o studiju (NN 75/2023) i s Pravilnikom o dodatnom sadržaju svjedodžbe, diplome i dopunske isprave o studiju te obliku i sadržaju potvrde Sveučilišta u Rijeci. Projekt uključuje i ostale procese koji su definirani pravilnicima za potrebe izdavanja, dostave i arhiviranja tiskanih i elektroničkih pečatiranih inačica navedenih dokumenata.

Za doktorske studije se izdaju diplome na hrvatskom i engleskom jeziku, a za specijalističke uz diplome na hrvatskom i engleskom jeziku, potrebno je izdati i dopunske isprave na oba jezika.

Implementacija bi obuhvaćala:

- Povlačenje ISVU podataka, prikaza i unosa dodatnih podataka za doktorske studije
- Povlačenje ISVU podataka, prikaza i unosa dodatnih podataka za specijalističke studije
- Izrada diplome za doktorski studij u PDF obliku (izdavanje dokumenta doktorske diplome na hrvatskom i engleskom jeziku u PDF obliku prema dobivenoj specifikaciji)
- Digitalno pečatiranje doktorskih diploma

		e) Digitalno pečatiranje dokumenata specijalističkih studija f) Administracija ISVURI modula
Projektni zadaci	1.	Povlačenje ISVU podataka za doktorske studije <ul style="list-style-type: none"> - Povlačenje ISVU podataka o aktivnostima koje donose ECTS bodove. - Prikaz aktivnosti na pregledu dokorskog studija. - OMogućavanje unosa ili automatski izračun podataka (datum upisa, broj diplome, itd.). - Integracija s izdanim dokumentima diploma. - Uklanjanje obaveznosti postotnih ocjena za valjanost ocjene.
	2.	Povlačenje ISVU podataka za specijalističke studije <ul style="list-style-type: none"> - Dohvat dostupnih ISVU podataka za specijalističke studije. - Omogućiti unos ili izračun podataka koji nisu dostupni iz ISVU (datum upisa, broj diplome, ishodi učenja itd.). - Integracija s izdanim dokumentima diploma i dopunske isprave.
	3.	Izrada PDF diploma Za doktorske studije: <ul style="list-style-type: none"> - Izrada diplome na hrvatskom i engleskom jeziku u A3 formatu. - Dvije verzije: za tisak i digitalno pečatiranje. - Osnovni izgled temeljen na postojećim diplomama, bez pojedinih grafičkih elemenata. Za specijalističke studije: <ul style="list-style-type: none"> - Izrada diplome i dopunske isprave na hrvatskom i engleskom jeziku. - Dvije verzije: za tisak i digitalno pečatiranje. - Prilagodba izgleda postojećim dokumentima.
	4.	Digitalno pečatiranje doktorskih diploma <ul style="list-style-type: none"> - Novi popis za pečatiranje ("Popis za doktorske diplome"). - Dvostruko e-pečatiranje (dekan + rektor). - Slanje e-pošte polaznicima s poveznicama na dokumente. - Učitavanje dokumenata na ISeVO s ugrađenim QR kodom za provjeru valjanosti.
	5.	Digitalno pečatiranje specijalističkih studija <ul style="list-style-type: none"> - Novi popis za pečatiranje ("Popis za specijalističke studije"). - Standardni postupak e-pečatiranja diploma i dopunskih isprava. - Slanje e-pošte polaznicima s poveznicama na dokumente.

		- Učitavanje dokumenata na ISeVO s ugrađenim QR kodom.	More ideja
	6.	Administracija - postavke <ul style="list-style-type: none">- Unos dodatnih podataka u administracijskom modulu (polje, područje, ishodi učenja, tekstovi za isprave).- Postavke izgleda i sadržaja PDF-a (margine, grbovi, potpisnici itd.).- Postavke za e-pečatiranje.- Specifične postavke za poslijediplomske studije (npr. dvostruko e-pečatiranje doktorskih studija).	
	7.	Upravljanje projektom: rasprave oko otvorenih pitanja, analize procesa i traženja optimalnih rješenja, rasprave oko otvorenih pitanja, izrada specifikacija, rješavanje problema, savjetovanje projektantu	
	8.	Potpora provedbi e-diplome i potrebne prilagodbe: <ul style="list-style-type: none">- testiranje novih funkcionalnosti- stabilizacija sustava- izrada uputa za korištenje novih funkcionalnosti izrade digitalnih završnih isprava- obuka korisnika: webinar „UNIRI ePoslijediplomski“, pojedinačne obuke, upute za korištenje.- rad s korisnicima: konfiguracija sustava, testiranje, prilagodba izgleda dokumenata, podrška kod e-pečatiranja, edukacija.- optimizacije u radu sustava - pojednostavljenja u radu (proces) i tehničke optimizacije (brzina rada, veličine datoteka i sl.)- prilagodba sustava posebnostima sastavnica	
Financijski plan projekta	Ukupni proračun projekta		26.000,00 €
	Ukupna sredstva koja se traže od UniRi		26.000,00 €
	Obrazloženje financijskog plana		Cijena je dobivena nakon detaljne analize projekta, razlaganja na popis svih nužnih i predvidivih funkcija koje treba implementirati, a na temelju prethodnog iskustva rada na razvoju modula eDiplome ISVURI sustava.
Popis priloga	UNIRI ePoslijediplomski - specifikacija, Darko Vidučić UNIRI ePoslijediplomski – ponuda za implementaciju sustava Financijski plan		

U Rijeci 13. ožujka 2025.

PRORAČUN PROJEKTA

ePoslijediplomski

Opis	Jedinica mjere	Količina	Jedinični trošak	Ukupno
1. Troškovi osoblja (honorari)				
Rad člana ISVURI tima, ugovor o djelu				7,500.00
Ukupno troškovi osoblja				7,500.00 €
2. Direktni troškovi				
Razvoj modula ePoslijediplomski i implementacija na sastavnice UNIRI-ja				18,500.00
Ukupni direktni troškovi				18,500.00 €
3. Ostali troškovi				
				0.00 €
Ukupno ostali troškovi				
UKUPNO TROŠKOVI PROJEKTA				26,000.00 €

NAPOMENA: Svi troškovi u proračunu prikazani su u bruto iznosima.

Prijedlog projekta

Podaci o projektu			More ideja
Kratki naziv projekta	UNIRI e-mikrokvalifikacije		
Puni naziv projekta	/		
Voditelj/ica projekta	Prof. dr. sc. Marta Žuvić		
Sastavnica Sveučilišta			
Provedba projekta	Predviđeni početak provedbe	ožujak 2025.	
	Predviđeni završetak provedbe	prosinac 2025.	
Izvoditelji/ce projekta	ISVURI tim, vanjski suradnici		
Sveučilišna tijela uključena u provedbu projekta	Sveučilišni centar za studije, studente i osiguravanje kvalitete Stručno vijeće za učenje i poučavanje Studentske službe sastavnica		

Opis projekta

Ciljevi koji se postižu provedbom predloženog projekta

Osnovni cilj projekta **izrada je ISVURI novog modula za programe kojima se stječu mikrokvalifikacije – e-mikrokvalifikacije.**

Mikrokvalifikacije na Sveučilištu u Rijeci se implementiraju kao kratki programi u dva oblika:

1. kao dio postojećih studijskih programa - primjerice, unutar postojeće prijediplomskog studija student/ica polaganjem određenih skupa predmeta automatski dobiva i popis određenih mikrokvalifikacija koje su prethodno pridružene tom studiju
2. samostalni obrazovni programi - definiraju posebni obrazovni programi kraćeg trajanja (obično "studiji" vrste cjeloživotno obrazovanje), a polaznik polaganjem svih predmeta dobiva mikrokvalifikaciju.

Sastavnice Sveučilišta u Rijeci koriste ISVU sustav, a koji podržava mikrokvalifikacije u oba blik. UNIRI sastavnice isto tako koriste i ISVURI informacijski sustav koji je napravljen da se veže i integrira s ISVU sustavom i podrži sve one poslovne procese sastavnica Sveučilišta koje ISVU ne omogućuje ili ih proširuje. Sustav je podijeljen u module gdje svaki modul podržava skup funkcija iz jedne logičke cjeline.

Projekt uključuje sljedeće elemente:

- a) Podrška mikrokvalifikacija u studijskim programima
- b) Podrška samostalnih mikrokvalifikacija
- c) Izrada PDF dokumenata:
- d) Digitalno pečatiranje

		<p>e) Preuzimanje i provjera dokumenata</p> <p>f) Administracija</p> <p>g) Integracije: povezivanje s AAI@EduHr, ISVU i Certilia sustavima za autentifikaciju, dohvat podataka i e-pečatiranje.</p>
Projektni zadaci	1.	<p>Podrška mikrokvalifikacija u studijskim programima</p> <ul style="list-style-type: none"> - integracija s ISVU sustavom - pregled mikrokvalifikacija studenata - unos/izračun dodatnih podataka - povezivanje s izdanim dokumentima
	2.	<p>Podrška samostalnih mikrokvalifikacija</p> <ul style="list-style-type: none"> - integracija s ISVU-om - pregled stečenih mikrokvalifikacija - unos/izračun dodatnih podataka - povezivanje s izdanim dokumentima
	3.	<p>Izrada PDF diploma</p> <ul style="list-style-type: none"> - potvrde i dopunske isprave na HR i EN jeziku - verzije za tiskaru i digitalno pečatiranje - prilagodba izgleda postojećim dokumentima.
	4.	<p>Digitalno pečatiranje</p> <ul style="list-style-type: none"> - proširenje eDiplome i eDokumenti modula - novi popis za e-pečatiranje - slanje e-poštom s poveznicama - QR kod za provjeru valjanosti.
	5.	<p>Preuzimanje i provjera dokumenata:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pohrana u ISVURI - pristup putem kriptične poveznice - online provjera putem QR koda.
	6.	<p>Administracija</p> <ul style="list-style-type: none"> - upravljanje podacima mikrokvalifikacija - postavke PDF dokumenata - e-pečatiranje - prilagodba izgleda i sadržaja.
	7.	<p>Integracije</p> <ul style="list-style-type: none"> - povezivanje s AAI@EduHr, ISVU i Certilia sustavima za autentifikaciju

	- dohvat podataka i e-pečatiranje.	
	8. Upravljanje projektom i korisnička podrška: rasprave, analize, specifikacije, testiranje, ispravci, edukacija korisnika, podrška pri implementaciji i e-pečatiranju.	
	9. Dokumentacija i vizualni identitet: kreiranje izgleda potvrda, dopunskih isprava, logotipa, izrada uputa, organizacija webinar/seminara.	
Financijski plan projekta	<i>Ukupni proračun projekta</i>	25.625,00 €
	<i>Ukupna sredstva koja se traže od UniRi</i>	25.625,00 €
	<i>Obrazloženje financijskog plana</i>	Cijena je dobivena nakon detaljne analize projekta, razlaganja na popis svih nužnih i predvidivih funkcija koje treba implementirati, a na temelju prethodnog iskustva rada na razvoju modula eDiplome ISVURI sustava.
Popis priloga	UNIRI eMikrokvalifikacije - specifikacija, Darko Vidučić UNIRI eMikrokvalifikacije – ponuda za implementaciju sustava Financijski plan	

U Rijeci 13. ožujka 2025.

PRORAČUN PROJEKTA

eMikrokvalifikacije

Opis	Jedinica mjere	Količina	Jedinični trošak	Ukupno
1. Troškovi osoblja (honorari)				
Rad člana ISVURI tima, ugovor o djelu				7,500.00
Ukupno troškovi osoblja				7,500.00 €
2. Direktni troškovi				
Razvoj modula eMikrokvalifikacije i implementacija na sastavnice UNIRI-ja				18,125.00
Ukupni direktni troškovi				18,125.00 €
3. Ostali troškovi				
				0.00 €
Ukupno ostali troškovi				
UKUPNO TROŠKOVI PROJEKTA				25,625.00 €

NAPOMENA: Svi troškovi u proračunu prikazani su u bruto iznosima.