

KLASA: 007-01/23-03/02
URBROJ: 2170-137-01-23-191
Rijeka, 23. svibnja 2023.

Na temelju članka 3. stavka 3. Zakona o osiguravanju kvalitete u visokom obrazovanju i znanosti (NN 151/2022) i članka 34. točke 17. Statuta Sveučilišta u Rijeci (KLASA: 030-01/23-01/05, URBROJ: 2170-137-01-23-1 od 21. ožujka 2023. godine), a u skladu s člankom 12. Pravilnika o sadržaju dopusnice te uvjetima za izdavanje dopusnice za obavljanje djelatnosti visokog obrazovanja, izvođenje studijskog programa i reakreditaciju visokih učilišta (NN 24/2010) i na temelju Zaključka Povjerenstva za akreditaciju i vrednovanje studijskih programa (KLASA: 007-01/23-01/02, URBROJ: 2170-137-03-23-28 od 12. travnja 2023. godine), Senat Sveučilišta u Rijeci na svojoj 82. sjednici održanoj dana 23. svibnja 2023. godine donosi sljedeću

ODLUKU

**o izmjenama i dopunama studijskog programa sveučilišnog diplomskog studija
Matematika i informatika (nastavnički modul) Fakulteta za matematiku Sveučilišta u Rijeci**

I.

Donose se izmjene i dopune studijskog programa sveučilišnog diplomskog studija *Matematika i informatika (nastavnički modul)* Fakulteta za matematiku Sveučilišta u Rijeci na sljedeći način:

1. Uvođenje novih i/ili ukidanje postojećih obaveznih predmeta

UKIDANJE POSTOJEĆEGA OBVEZNOG PREDMETA	STATUS PREDMETA		BROJ SATI AKTIVNE NASTAVE (P + V + S)		ECTS	
	staro	ново	staro	ново	staro	ново
Umjetna inteligencija	obvezatan	izborni	30+30+0	30+30+0	6	6

*Navedeni predmet nije u potpunosti ukinut već mu je promijenjen naziv i status iz obaveznog u izborni.

2. Povećanje ili smanjenje broja ECTS bodova obaveznih predmeta

NAZIV PREDMETA	STATUS PREDMETA	ECTS	
		staro	ново
Računalne mreže	obvezatan	5	4

3. Izmjene u nazivima predmeta bez promjene njihova sadržaja

NAZIV PREDMETA			STATUS PREDMETA	
staro	ново		staro	ново
Umjetna inteligencija	Matematičke osnove	umjetne	obvezatan	izborni
	inteligencije			

4. Uvođenje novih i/ili ukidanje postojećih izbornih predmeta

UKIDANJE POSTOJEĆEG IZBORNOG PREDMETA	STATUS PREDMETA		BROJ SATI AKTIVNE NASTAVE (P + V + S)		ECTS	
	staro	novo	staro	novo	staro	novo
Uvod u programsko inženjerstvo	izborni	-	30+30+0	-	5	-
Primjena hipermedije u obrazovanju	izborni	-	15+0+30	-	5	-

UVOĐENJE NOVOG IZBORNOG PREDMETA	STATUS PREDMETA		BROJ SATI AKTIVNE NASTAVE (P + V + S)		ECTS	
	staro	novo	staro	novo	staro	novo
Teorija grafova	-	izborni	-	30+15+15	-	6
E-učenje za obrazovanje i poslovanje	-	izborni	-	30+30+0	-	6
Matematičke osnove umjetne inteligencije *	obvezatni	izborni	30+30+0	30+30+0	6	6
Programiranje za umjetnu inteligenciju	-	izborni	-	30+30+0	-	6
Popularizacija znanosti	-	izborni	-	15+15+0	-	2

*Navedeni predmet nije nov već mu je promijenjen naziv i status iz obvezatnog u izborni.

5. Povećanje, smanjenje ili preraspodjela unutar predviđenog broja sati za izborne predmete za različite oblike nastave (predavanje, vježbe, seminari)

NAZIV PREDMETA	STATUS	BROJ SATI AKTIVNE NASTAVE					
		staro			novo		
		predavanja	vježbe	seminari	predavanja	vježbe	seminari
Teorija kodiranja i kriptografija	izborni	30	0	15	30	15	15

6. Ažurirana su imena i titule nositelja svih predmeta studijskog programa.**II.**

Izmjene i dopune studijskog programa iz točke I. ove Odluke primjenjuju se od akademske godine 2023./2024.

III.

Izmjene i dopune studijskog programa iz točke I. ove Odluke dostavljaju se Ministarstvu znanosti i obrazovanja i Agenciji za znanost i visoko obrazovanje zbog omogućavanja unosa izmjena u

informacijski sustav MOZVAG2, a Fakultet za matematiku Sveučilišta u Rijeci obavezan je izmjene i dopune unijeti u sustav MOZVAG2.

IV.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.



REKTORICA
prof. dr. sc. Snježana Prijić-Samaržija

DOSTAVITI:

1. Fakultetu za matematiku Sveučilišta u Rijeci,
2. Ministarstvu znanosti i obrazovanja,
3. Agenciji za znanost i visoko obrazovanje,
4. Povjerenstvu za akreditaciju i vrednovanje studijskih programa,
5. Centru za studije i cjeloživotno obrazovanje,
6. Pismohrani, ovdje.