

KLASA: 003-01/20-03/02
 URBROJ: 2170-57-01-20-191
 Rijeka, 23. lipnja 2020.

Na temelju članka 20. stavak 10. Zakona o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju (N.N. br. 45/09), članka 63. stavka 1. točka 7. i članka 110. Statuta Sveučilišta u Rijeci –pročišćeni tekst od 12. veljače 2020. godine i na temelju Zaključka Povjerenstva za akreditaciju i vrednovanje studijskih programa od 10. lipnja 2020. godine (KLASA: 003-01/20-01/10, URBROJ: 2170-57-03-20-38), Senat Sveučilišta u Rijeci na 43. sjednici održanoj 23. lipnja 2020. godine donosi

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

I.

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

Kolegij	Vrsta izmjene
<i>Modeliranje podataka</i> 4 ECTS (30+30+0) <i>Umjetna Inteligencija</i> 6 ECTS (30+30+0)	Umjesto postojećih obveznih kolegija <i>Multimedijski procesi</i> (4 ECTS) i <i>Uvod u baze podataka</i> (5 ECTS) uvode se novi obvezni kolegiji <i>Modeliranje podataka</i> (do sada je bio izborni) i <i>Umjetna inteligencija</i> .
<i>Seminar III – Zasnivanje matematike</i> 4 ECTS (0+0+30)	Kolegij <i>Seminar III – Zasnivanje matematike</i> (2. semestar) postaje izborni kolegij (4. semestar)
<i>Dodatna nastava matematike</i>	Kolegij <i>Dodatna nastava matematike</i> mijenja semestar izvođenja (4. semestar -> 2. semestar)
<i>Računalne mreže</i>	Promjena naziva kolegija <i>Računalne mreže 1</i> u <i>Računalne mreže</i> bez izmjene sadržaja kolegija.
Uvode se novi izborni kolegiji	
<i>Objektno programiranje</i>	5 ECTS (30+0+30)
<i>Nelinearna optimizacija</i>	6 ECTS (30+30+0)
<i>Uvod u programsko inženjerstvo</i>	5 ECTS (30+30+0)
<i>Strojno učenje</i>	6 ECTS (30+30+0)
<i>Upravljanje informatičkim projektima</i>	5 ECTS (30+30+0)
<i>Povijest matematike</i>	3 ECTS (15+0+30)
<i>Seminar – Zasnivanje matematike</i>	4 ECTS (0+0+30)

- Ukidaju se dosadašnji izborni kolegiji *Modeliranje procesa, Računalne mreže 2, Teorija sustava, Baze podataka*.
- Mijenjaju se uvjeti upisa na studij kako slijedi:
Na studij se mogu upisati pristupnici koji zadovoljavaju jedan od sljedećih uvjeta:
- ako su završili sveučilišni preddiplomski studij i pritom stekli minimalno 125 ECTS bodova matematičkih kolegija, što se utvrđuje na temelju dostavljenih dokumenata
 - ako su završili sveučilišni preddiplomski studij i pritom stekli minimalno 110 ECTS bodova iz matematičkih kolegija i položili provjeru znanja koju u tu svrhu organizira Odjel za matematiku, što se utvrđuje na temelju dostavljenih dokumenata.

II.

Izmjene i dopune studijskog programa iz točke I. ove Odluke primjenjuju se od akademske godine 2020./2021.

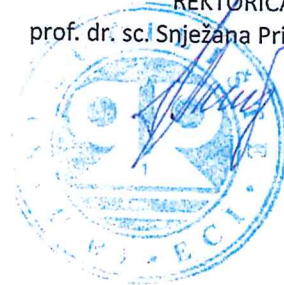
III.

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 sustav MOZVAG, a Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci obavezan je izmjene i dopune unijeti u bazu MOZVAG.

IV.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

REKTORICA
prof. dr. sc. Snježana Prijić-Samaržija



Dostaviti:

- Odjelu za matematiku Sveučilišta u Rijeci
- Ministarstvu znanosti i obrazovanja
- Agenciji za znanost i visoko obrazovanje
- Povjerenstvu za akreditaciju i vrednovanje studijskih programa
- Centru za studije
- pismohrani, ovdje