

IZVEDBA V ŠTUDIJSKEM LETU 2019/2020

Objavljeno: 7. 11. 2019

ŠTUDIJSKI PROGRAM UP FAMNIT: **MATEMATIKA**<sup>1</sup> (1. stopnja), izvedba v slovenskem jeziku

Zadnja sprememba: 14. 1. 2020

OBVEZNI PREDMETI

1. LETNIK (10 obveznih predmetov)

Št.	Predmeti	Letnik	Semester izvedbe <sup>2</sup>	Jezik izvedbe
1	Analiza I - Temeljni analize	1.	jesenski	slovenski
2	Algebra I - Matrični račun	1.	jesenski	slovenski
3	Računalništvo I	1.	jesenski	slovenski
4	Diskretna matematika I - Teorija množic	1.	jesenski	slovenski
5	Matematični praktikum I	1.	jesenski	slovenski, angleški
6	Računalniški praktikum	1.	jesenski	slovenski
7	Analiza II - Infinitesimalni račun	1.	spomladanski	slovenski
8	Algebra II - Linearna algebra	1.	spomladanski	slovenski
9	Diskretna matematika II - Kombinatorika	1.	spomladanski	slovenski
10	Matematične vsebine v angleškem jeziku I	1.	spomladanski	angleški

2. LETNIK (9 obveznih in 1 izbirni predmet)

Št.	Predmeti	Letnik	Semester izvedbe <sup>2</sup>	Jezik izvedbe
1	Analiza III - Funkcije več spremenljivk	2.	jesenski	slovenski
2	Algebra III - Abstraktna algebra	2.	jesenski	slovenski
3	Osnove numeričnega računanja	2.	jesenski	slovenski
4	Fizika	2.	jesenski	slovenski
5	Matematične vsebine v angleškem jeziku II	2.	spomladanski	angleški
6	Računalništvo II	2.	spomladanski	slovenski
7	Verjetnost	2.	spomladanski	slovenski
8	Analiza IV - Realna analiza	2.	spomladanski	slovenski
9	Algebra IV - Algebrske strukture	2.	spomladanski	slovenski, angleški
10	Zunanji izbirni predmet	2.		

IZBIRNI PREDMETI

Št.	Predmet	Število kreditnih točk	Letnik, kateremu bo na voljo izbirni predmet	Možnost izbire predmeta	Nosilci predmetov	Jezik izvedbe	Semester izvedbe <sup>2</sup>
1	Geometrija	6	2.	NI ali ZI	Istvan Kovacs	angleški	jesenski
2	Topologija	6	2.	NI ali ZI	Russ Woodroofe	angleški	spomladanski

OPOMBE:

[1] V študijskem letu 2019/20 se 3. letnik programa ne izvaja.

[2] Študijski koledar 2019/20 je dosegljiv tukaj: <https://www.famnit.upr.si/sl/studenti/studijski-koledar>.

MOREBITNE NAKNADNE SPREMEMBE IZVEDBE:

Morebitne naknadne spremembe izvedbe obveznih in izbirnih predmetov bodo v tem dokumentu označene z rdečo barvo.