

OBVEZNI PREDMETI

1. LETNIK (10 obveznih predmetov)

Št.	Predmeti	Letnik	Semester izvedbe ¹	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 (8 obveznih predmetov, 2 izbirna predmeta)

Št.	Predmeti	Letnik	Semester izvedbe ¹	Jezik izvedbe
1	Analiza III - Funkcije več spremenljivk	2.	jesenski	slovenski
2	Finance	2.	jesenski	slovenski, angleški
3	Algebra III - Abstraktna algebra	2.	jesenski	slovenski
4	Mikroekonomska analiza	2.	jesenski	slovenski, angleški
5	Osnove numeričnega računanja	2.	jesenski	slovenski
6	Verjetnost	2.	spomladanski	slovenski
7	Računalništvo II	2.	spomladanski	slovenski
8	Makroekonomska analiza	2.	spomladanski	slovenski, angleški
9	Zunanji izbirni predmet	2.		
10	Zunanji izbirni predmet	2.		

3. LETNIK (8 obveznih predmetov, 2 izbirna predmeta)

Št.	Predmeti	Letnik	Semester izvedbe ¹	Jezik izvedbe
1	Statistika	3.	jesenski	slovenski
2	Stohastični procesi I ⁵	3.	jesenski	slovenski, angleški
3	Makroekonomska modeliranje	3.	jesenski	slovenski
4	Finančne vsebine v angleškem jeziku	3.	jesenski	angleški
5	Teorija iger	3.	spomladanski	slovenski
6	Osnove zavarovanja	3.	spomladanski	slovenski
7	Ekonometrija	3.	spomladanski	slovenski, angleški
8	Finančna matematika	3.	4. kvartal	angleški
9	Notranji izbirni predmet	3.		
10	Zunanji izbirni predmet	3.		

IZBIRNI PREDMETI

Št.	Predmet	Število kreditnih točk	Letnik, kateremu bo na voljo izbirni predmet ³	Možnost izbire predmeta ⁴	Predvideni nosilci predmetov ²	Jezik izvedbe	Semester izvedbe ¹
1	Matematično modeliranje	6	3.	NI ali ZI	Barbara Boldin	slovenski, angleški	jesenski
2	Topologija	6	2.	ZI	Russ Woodroofe	angleški	spomladanski
3	Gospodarski trendi v Evropski uniji	6	3.	NI ali ZI	Ana Grdović Gnip	angleški	spomladanski

OPOMBE:

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

[2] Nosilce predmetov bo potrdil Senat UP FAMNIT v septembru 2019.

[3] Urnik izvedbe predmeta bo prilagojen le študentom navedenega letnika.

[4] Posamezen predmet lahko študent izbere kot notranji izbirni (NI), zunanji izbirni (ZI) oziroma notranje ali zunanje izbirni (NI ali ZI).

[5] Študenti programa Bioinformatika, ki bi želeli izbrati predmet Stohastični procesi I kot izbirni predmet, morajo predhodno opraviti predmet Verjetnost.

POMEMBNE INFORMACIJE ZA ŠTUDENTE PRI IZBIRI IZBIRNIH PREDMETOV:

Predmetnik programa je dostopen na spletni strani fakultete pri predstavitvi programa na naslovu <http://www.famnit.upr.si/sl/izobrazevanje/dodiplomski-studij/matematika-v-ekonomiji-in-financah/#heading7>

* izbor izbirnih predmetov naj omogoča čimbolj enakomerno študijsko obremenitev študenta skozi celotno študijsko leto, zato študentom svetujemo, da pred izborom preverijo tudi razporeditev po semestrih;

* pri izboru zunanjih izbirnih predmetov izven vpisanega programa mora študent preveriti vsebinske omejitve, ki jih posamezen program določa za zunanje izbirne predmete (na spletni strani fakultete v razdelku Izobraževanje - Dodiplomski študij, pri posameznem programu v poglavju Izbirnost);

* poleg navedenih izbirnih predmetov lahko študenti kot izbirne predmete izbirajo tudi nekatere predmete drugih študijskih programov. V kolikor študent izbere predmet kot notranji izbirni predmet, mora biti le-ta akreditiran znotraj programa, v katerega je vpisan študent (na spletni strani fakultete v razdelku Izobraževanje - Dodiplomski študij, pri posameznem programu v poglavju Predmetnik). V kolikor študent izbere predmet kot zunanji izbirni predmet, mora upoštevati vsebinske omejitve programa. Študente posebej opozarjamo, da bo urnik izvedbe teh predmetov prilagojen študentom programa, za katerega je predmet razpisan. To pomeni, da bo v primeru prekrivanja pri izvedbi potrebno individualno dogovarjanje študenta z izvajalci predmetov;

Naknadno spreminjanje izbirnih predmetov, ki jih študenti izberete ob vpisu bo možno le z oddajo prošnje. Prošnjo za zamenjavo

izbirnega predmeta študent izpolni preko e-obrazca v ŠiSu. Študent mora prošnjo natisniti in jo posredovati v Referat UP FAMNIT do 15. 10. 2019 (za predmete, ki se izvajajo v jesenskem semestru 2019/20) oz. 28. 2. 2020

(za predmete, ki se izvajajo v spomladanskem semestru 2019/20). Prošnje, oddane po teh datumih bo obravnavala

Komisija za študijske in študentske zadeve fakultete. V prošnji mora študent utemeljiti razloge za zamenjavo izbirnega predmeta.

MOREBITNE NAKNADNE SPREMEMBE IZVEDBE:

Morebitne naknadne spremembe izvedbe obveznih in izbirnih predmetov bodo objavljene v sredo, 18. 9. 2019 in v tem dokumentu označene z rdečo barvo.