



Univerza v Mariboru

Fakulteta za naravoslovje
in matematiko

Koroška cesta 160
2000 Maribor, Slovenija

**OBVESTILO O ELEKTRONSKI IZBIRI IZBIRNIH PREDMETOV
ZA 2. LETNIK ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA 2. STOPNJE MATEMATIKA
ZA ŠTUDIJSKO LETO 2016/2017**

Študenti, ki ste v štud. letu 2015/2016 vpisani v 1. letnik morate za 2. letnik (za štud. leto 2016/2017) izbrati en modul in en izbirni predmet za izbrani modul (izbirni predmet B) za zimski semester.

Študenti za študijsko leto 2016/2017 izbirate med moduli S2, R2 in F2.

Študent, ki v prvem semestru izbere modul S2 ali R2 ali F2, mora za predmet C izbrati predmet **Numerična analiza**.

Za izbirni predmet B v **zimskem semestru** izberete **enega** izmed naslednjih predmetov:

- **Fraktali in dinamični sistemi** (šifra predmeta M354),
- **Integralske transformacije** (šifra predmeta M214),
- **Izbrana poglavja iz topologije** (šifra predmeta M355),
- **Kombinatorična optimizacija** (šifra predmeta M215),
- **Kompleksna analiza** (šifra predmeta M236),
- **Teorija grup** (šifra predmeta M238),
- **Zgodovina matematike** (šifra predmeta M229),
- **Osnove ekonometrije*** (šifra predmeta M351),
- **Napredni algoritmi**** (šifra predmeta M352),
- **Izbrana poglavja iz algebre***** (šifra predmeta M353).

Študent lahko izbira le med predmeti, ki niso vključeni v module, ki jih je izbral.

*Študent, ki je izbral Modul F2, ne sme izbrati predmeta Osnove ekonometrije.

** Študent, ki je izbral Modul R2, ne sme izbrati predmeta Napredni algoritmi.

*** Študent, ki je izbral Modul S2, ne sme izbrati predmeta Izbrana poglavja iz algebre.

Posamezni izbirni predmet se izvaja v polnem obsegu kontaktnih ur, predpisanih s študijskim programom, če ga bo izbralo najmanj 10 študentov. V primeru, da predmet vpiše manjše število študentov, se predmet izvede v obliki konzultacij v obsegu najmanj 10% kontaktnih ur, pri čemer se preostale kontaktne ure izvedejo v obliki samostojnega dela študentov po navodilih nosilca predmeta. Izbirni predmet se bo izvajal ob pogoju, da si ga izbere najmanj 5 študentov.

Če se izbirni predmet, ki ste ga izbrali zaradi premajhnega števila prijav ne bo izvajal, boste o tem obveščeni najkasneje do začetka oktobra 2016.

Pripravila:
Monika Šket

Prodekan za izobraževalno dejavnost
red. prof. dr. Franc Janžekovič