



Univerza v Mariboru

Fakulteta za naravoslovje
in matematiko

PREDSTAVITEV IZBIRNIH PREDMETOV na OMR

Izbirni predmeti v 3. letniku študijskega programa **Matematika 1. stopnja**

Predstavitev bo v torek, 19. 6. 2018, ob 13. uri v predavalnici 0.80.

- Finančno-aktuarska matematika
- Fizika za matematike
- Geometrija
- Izbrana uporabniška programska oprema
- Osnove podatkovnih baz
- Spletne aplikacije in storitve
- Statistika

Izbirni predmeti študijskih programov **Matematika 2. stopnja** in **Izobraževalna matematika (enopredmetna) 2. stopnja**

Predstavitev bo v torek, 19. 6. 2018, ob 13. uri v predavalnici 0.103.

- Kombinatorična optimizacija
- Teorija grup
- Kompleksna analiza
- Osnove ekonometrije*
- Napredni algoritmi**
- Izbrana poglavja iz algebre***

Samo Matematika 2. stopnja:

- Zgodovina matematike
- Fraktali in dinamični sistemi
- Integralske transformacije
- Izbrana poglavja iz topologije





Univerza v Mariboru

Fakulteta za naravoslovje
in matematiko

Izbirni predmeti v 3. letniku študijskega programa **Predmetni učitelj, usmeritev Izobraževalna matematika** in na študijskem programu **Izobraževalna matematika (dvopredmetna) 2. stopnja**

Predstavitev bo v torek, 19. 6. 2018, ob 13. uri v predavalnici 0.85.

- Fraktali
- Metrični prostori

Samo Predmetni učitelj:

- Algoritmi in podatkovne strukture
- Teorija množic

Izbirni predmeti študijskega programa **Izobraževalno računalništvo (dvopredmetno) 2. stopnja**

Predstavitev bo v torek, 19. 6. 2018, ob 13. uri v predavalnici AVLA.

- Računalniška animacija
- Razvoj informacijskih rešitev in storitev
- Napredni algoritmi

