



Seminar 3 - Natjecanja

Osnovne informacije o kolegiju



Seminar 3 - Natjecanja

- 2 sata tjedno, 3 ECTS boda
- U ak. god. 2021./2022. vodi Vjekoslav Kovač
 - Grupa A-Lj, ponedjeljkom 10-12
 - Grupa M-Ž, srijedom 10-12
- <https://www.pmf.unizg.hr/math/predmet/s3nim>
(Googlajte *Seminar 3*)



Organizacija kolegija

- *1. tjedan* (danas): uvod, preuzimanje tema
- *2. tjedan*: radionica ocjenjivanja
- *od 3. tjedna*: vaše prezentacije



Što vas čeka...

- formirati grupu
- preuzeti temu
- napisati seminarski rad
 - literatura, konzultacije,...
- predati seminarski rad
- pripremiti prezentaciju
- održati prezentaciju
- preuzeti dodatne zadatke
- riješiti dodatne zadatke



Seminarski rad

Koristeći dostupnu literaturu napisati *Seminarski rad* o zadanoj temi.

- naslovnica
 - ... glavni dio
 - literatura
-
- Plagiranje se kažnjava poništavanjem rada!



Seminarski rad

Priprema za obradu zadane teme na grupi

- uvod
- teorija, primjeri, zadaci
- zadaci s natjecanja
- detaljno raspisana rješenja
- idealno oko 15 stranica
iznimno može malo više ako ima puno slika
- popis literature



Prezentacija

Pripremiti i održati javno izlaganje o zadanoj temi – svojim kolegama

- konzultacije prije prezentacije seminara
- prezentacija seminara
 - 25-30 minuta (2 seminara po terminu)
 - PC s LCD-projektorom + ploča
 - u slučaju lockdowna, izolacije i sl.: online preko programa Zoom
- VAŽNO: razumijem što pričam !

Obaveze studenata i ocjenjivanje



- **pohađanje nastave i aktivnost (20%)**
 - redovitost, dodatni zadaci,...
- **seminarski rad (40%)**
 - sadržaj, matematička korektnost, tehnički izgled, pravopis, izražavanje, originalnost, stil, jasnoća, odabir literature,...
- **prezentacija seminara (40%)**
 - razumijevanje, jasnoća izlaganja, zanimljivost prezentacije, nastup, planiranje vremena,...



Minimalni uvjeti za prolaznu ocjenu

- prisutnost na najmanje 70% termina
- seminarski rad ocijenjen s barem 20/40 bodova
- održano izlaganje (prezentacija)
- ukupno barem 45/100 bodova



... radi podjele tema...

- tročlani timovi
- svi koji mogu i žele slušati kolegij trebaju se javiti što prije (osobno ili emailom)



Rokovi (u tjednima)

- do $x-1$ konzultacije u vezi seminarskog rada
- $x-1$ predaja seminarskog rada
- x dan održavanja izlaganja i preuzimanje dodatnih zadataka
- $x+1$ predaja rješenja zadataka
(izuzeci: praznici, kolokviji)



Literatura

- zadaci s natjecanja
- knjige
- časopisi
- internet
- Bilten seminara za nastavnike-mentore



Web stranica

Sve informacije i linkovi na mnogo materijala na web stranicama kolegija:

<https://www.pmf.unizg.hr/math/predmet/s3nim>

Pratite obavijesti!!!