

CS152 Diskretne strukture 1

Osnovne informacije

- **Predavač:** Maja Pech
- **Asistent:** Bojana Pantić
- **Fond časova:** 3+2
- **Broj ESPB:** 6
- **Cilj:** "opismenjavanje" studenata informatike i upoznavanje sa osnovnim pojmovima i načinima zaključivanja u matematici, kao i upoznavanje sa osnovama teorije grafova.
- **Konkretno:**
 - ▶ iskazni račun
 - ▶ skupovi, funkcije i relacije
 - ▶ različiti načini izvođenja dokaza
 - ▶ osnove teorije grafova sa posebnim osvrtom na stabla

Način polaganja

- **Predispitne obaveze:** dva kolokvijuma u toku semestra (60 poena)
 - ▶ prvi - krajem novembra (30 poena)
 - ▶ drugi - polovinom januara (30 poena)
 - ▶ za ispit se kvalifikuje student koji osvoji bar 30 poena u zbiru
 - ▶ postoje popravni kolokvijumi
- **Ispit:** polaže se **usmeno** (40 poena)

Važno

- Nastava počinje u ponedjeljak, 05.10.2020.godine predavanjem koje će se održati u terminu vežbi.
- Obavezna je registracija na moodle kurs predmeta:
 - ▶ enrolment key: tautologija
 - ▶ registracija je otvorena do 10.10.2020.