

# Osnove matematičke analize

## Elementi ocjenjivanja:

- kratki testovi
- kolokviji
- pismeni ispit
- usmeni ispit

## Kratki testovi

- Na predavanjima i vježbama pisat će se dva kratka testa koja se sastoje od tipova zadataka koji se rješavaju na nastavi i zadataka za samostalni rad koji se objavljuju na mrežnim stranicama kolegija.
- Kratki testovi nose ukupno 20 bodova.

## Kolokviji

- Prvi kolokvij se sastoji od zadataka i teorije iz prvog dijela gradiva i nosi 50 bodova.
- Student koji na prvom kolokviju ostvari najmanje 30% bodova te prijavi ispit u prvom ispitnom terminu u ljetnom ispitnom roku, može pisati drugi kolokvij koji se sastoji od zadataka i teorije iz drugog dijela gradiva.
- Oba kolokvija zajedno nose 100 bodova i zamjenjuju pismeni ispit.
- Ako student pristupi pismenom ispitu, bodovi ostvareni na kolokviju se brišu.

## Pismeni ispit

- Pismeni ispit sastoji se od zadataka i teorije iz cjelokupnog gradiva kolegija.
- Pismeni ispit nosi 100 bodova.
- Rezultati ostvareni na dva kolokvija vrijede kao pismeni ispit na prvom ispitnom terminu u ljetnom ispitnom roku. U ostalim ispitnim terminima student polaže pismeni ispit iz cijelog gradiva.

## Usmeni ispit

- Usmeni ispit je obavezan i nosi ukupno 30 bodova.
- Za pristup usmenom ispitu potrebno je ostvariti minimalno 60 bodova na kratkim testovima i pismenom ispitu.
- Na usmenom ispitu provjerava se poznavanje teorije – definicija, teorema i dokaza, kao i razumijevanje cjelokupnog gradiva kolegija.
- Za prolaz je potrebno postići barem 15 bodova.

## Zaključivanje ocjene

Uvjet za prolaznu ocjenu je minimalno 60 bodova ukupno na kratkim testovima i pismenom ispitu te minimalno 15 bodova na usmenom ispitu. Ocjena se formira na sljedeći način:

75 - 89 bodova	dovoljan (2)
90 - 111 bodova	dobar (3)
112 - 130 bodova	vrlo dobar (4)
131 - 150 bodova	izvrstan (5)