

P-260 Matematika

Praćenje rada studenata:

Elementi praćenja	Bodova
Kratke provjere (Moodle)	12 (4x3)
Aktivnost (na Moodle-u i nastavi)	3
ZBROJ	15

Bodovna skala ocjena:

Od	Do	Ocjena
0	49	nedovoljan (1)
50	60	dovoljan (2)
61	75	dobar (3)
76	90	vrlo dobar (4)
91	100	izvrstan (5)

Uvjet za pristup ispitu: Svi studenti se na početku semestra (tj. u prva 3 tjedna nastave) trebaju prijaviti u sustav za e-učenje (Moodle) na predmetu Matematika.

Opis elemenata praćenja:

Elementi praćenja	Bodovi	Opis	Nadoknada		
			Granica	Opis	Rok
Kratke provjere (Moodle)	12	Predviđene su tri kratke provjere znanja koje se provode u sustavu za e-učenje (Moodle). Slijede u tjednima prije kolokvija te obuhvaćaju teoriju (studenti trebaju odgovarati na pitanja i/ili odabrati točan odgovor između više ponuđenih) i jednostavnije zadatke. Svaka kratka provjera nosi 3 boda.		Nadoknada nije predviđena.	
Aktivnost	3	Bodovi iz aktivnosti ostvaruju se dolaskom na nastavu i aktivnim sudjelovanjem na nastavi. Također će se uzimati u obzir aktivnost studenata na Moodle-u u okviru postavljanja pitanja na forumima, interakciji s kolegama i nastavnikom, ispunjavanju ankete, rješavanju zadataka i sl. Bodovat će se i rješavanje dodatnih zadataka za vježbu.		Nadoknada nije predviđena.	
ZBROJ	15				

Način praćenja studenata

Prisustvovanje predavanjima i seminarima nije obavezno, ali **studenti moraju sudjelovati u e-učenju** i pratiti nastavne materijale posredstvom istog (sustav za e-učenje Moodle).

Po završetku ciklusa predavanja, održat će se tri ispitna roka. Svaki ispitni rok iz Matematike sastoji se od pismenog i usmenog dijela. Pismeni ispit ima šest zadataka podijeljenih u dvije skupine po tri zadatka. **Pozitivna ocjena na pismenom ispitu** dobiva se ako su ispunjeni:

- 1. uvjet:** *da iz svake skupine zadataka student ima barem 10 bodova,*
- 2. uvjet:** *da je suma bodova iz obje skupine barem 30 (od mogućih 60 bodova).*

Također, studenti imaju **mogućnost rješavanja Kratkih provjera u sustavu za e-učenje**. Svaka od četiri Kratke provjere nosi maksimalno 3 boda (ukupno **12 bodova**). Dodatna 3 boda se mogu skupiti temeljem aktivnosti studenta. Studenti koji na pismenom ispitu imaju **minimalno 25 bodova uz ispunjen 1. uvjet, a zajedno s pridruženim bodovima iz Kratkih provjera imaju barem 30 bodova, moći će pristupiti usmenom dijelu ispita.**

Nakon pismenog dijela ispita (na kojem se rješavaju zadaci), slijedi usmeni dio ispita na kojem se odgovara na pitanja iz gradiva predmeta. Ispit će položiti studenti koji su **pozitivno ocjenjeni na usmenom dijelu ispita**, a konačna se ocjena formira uvažavanjem ocjene pismenog i usmenog dijela ispita. Studenti koji polože pismeni dio ispita, a ne polože usmeni dio ispita, kod sljedećeg izlaska na ispit ponovo moraju pristupiti polaganju pismenog dijela ispita. Bodovi skupljeni iz elemenata praćenja vrijede kod ponovnih izlazaka na pismeni dio ispita, ali samo do kraja tekuće akademske godine.

Prvi ispitni rok održat će se dva do tri tjedna nakon završetka predavanja. Preostala dva ispitna roka određuju se naknadno. **Komisijски ispiti** održavaju se isključivo u Varaždinu.