

Numerička matematika (31427)

Sati tjedno (P+V+S): 3+2+0

ECTS bodovi: 7

Predavanja: L. Grubišić, Saša Singer

Vježbe: Z. Bujanović, M. Manhart

Elementi ocjenjivanja:

1. domaće zadaće (10%),
2. prvi kolokvij (40%),
3. drugi kolokvij (50%),
4. eventualna završna provjera znanja (25%).

Domaće zadaće

Tijekom semestra zadaju se domaće zadaće, koje se predaju i automatski ispravljaju putem web-aplikacije. Na domaćim zadaćama može se zaraditi najviše 10 bodova. Rok za predaju zadaća je dan drugog kolokvija.

Kolokviji

Tijekom semestra pišu se dva kolokvija. Na prvom kolokviju moguće je zaraditi najmanje 40, a na drugom najmanje 50 bodova (oba kolokvija mogu imati bonus bodove). Na kolokvijima se postavljaju i teoretska pitanja.

Studenti koji ne pristupe nekom od kolokvija tijekom semestra, a svoj nedolazak pravovremeno opravdaju na odgovarajući način (npr. medicinskom dokumentacijom), kolokvij će polagati u dogovoru s nastavnicima. Za naknadno polaganje kolokvija treba predati molbu s dokumentacijom u Uredu za studente.

Za prolaznu ocjenu iz kolegija potrebno je zaraditi najmanje 45 bodova, od čega najmanje 40 moraju biti bodovi s kolokvija.

Završna provjera znanja

Studenti koji su nezadovoljni prolaznom ocjenom dobivenom na temelju kolokvija i domaćih zadaća, ili ih na završnu provjeru znanja pozove nastavnik, izlaze na završnu provjeru znanja. Na završnoj provjeri znanja moguće je ostvariti najviše još 25 bodova. Student može svojim neznanjem na završnoj provjeri znanja dobiti i negativnu ocjenu iz kolegija.

Popravni ispit

Studenti koji su tijekom semestra na kolokvijama zaradili barem 10 bodova, a nisu položili kolegij, mogu pristupiti popravnom kolokviju. Popravni kolokvij obuhvaća gradivo cijelog kolegija i na njemu je moguće ostvariti 100 bodova. Bodovi iz domaćih zadaća se zbrajaju. Na popravni kolokvij primjenjuje se isto pravilo o završnoj provjeri znanja.

Tablica ocjenjivanja

Bodovi	Ocjena
0–44	1
45–59	2
60–74	3
75–89	4
90 i više	5