

Oblikovanje i analiza algoritama (45687)

Sati tjedno (P+V): 2+1

ECTS bodovi: 5

Predavanja: Saša Singer

Vježbe: Saša Singer

Elementi ocjenjivanja:

1. domaće zadaće (15%),
2. prvi kolokvij (40%),
3. drugi kolokvij (45%),
4. eventualna završna provjera znanja (25%).

Domaće zadaće

Tijekom semestra zadaju se jedna do dvije domaće zadaće. Zadaće mogu uključivati i programske zadatke. Domaće zadaće se obrazlažu u za to predviđenim terminima. Na domaćim zadaćama moguće je ostvariti najviše 15 bodova, rok za predaju je dan drugog kolokvija.

Kolokviji

Tijekom semestra pišu se dva kolokvija. Na prvom kolokviju moguće je zaraditi najmanje 40, a na drugom najmanje 45 bodova (oba kolokvija mogu imati bonus bodove). Na kolokvijima se postavljaju i teoretska pitanja. Studenti koji na prvom kolokviju zarade najmanje 30 bodova, drugi kolokvij mogu zamijeniti seminarom na temu koju odredi predmetni nastavnik.

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 nastavnikom. Za naknadno polaganje kolokvija treba predati molbu s dokumentacijom u Uredu za studente.

Za prolaznu ocjenu iz kolegija potrebno je zaraditi najmanje 45 bodova iz prethodnih elemenata ocjenjivanja.

Završna provjera znanja

Studenti koji su nezadovoljni prolaznom ocjenom dobivenom na temelju kolokvija, domaćih zadaća i seminara, 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 najmanje 85 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