

Pravila ocenjivanja

prof. dr Vladimir Dimitrieski
Nikola Todorović
Miroslav Tomić

Arhitekture sistema velikih skupova podataka; dr Vladimir Dimitrieski

1

Sistem ocenjivanja

- Ukupno: 100 bodova

	Predispitne obaveze	Završni ispit	Ukupno
Teorijski deo (predavanja)	15	30	45
Praktični deo (vežbe)	55	0	55
Ukupno	70	30	100

2

2

Teoretski deo - predavanja

- 45 bodova
 - U toku nastave
 - Izrada seminarskog rada i prezentacija (PZ1)
 - Maks. 15 bodova
 - Završni ispit – usmeni (ZI)
 - Maks. 30 bodova

3

3

Teoretski deo - predavanja

- Pravila realizacije obaveza
 - Izrada seminarskog rada i prezentacija (PZ1)
 - teme za seminarski rad se dobijaju u prvih nekoliko nedelja nastave
 - seminarski rad se izrađuje samostalno
 - prezentacija do 15 minuta na času predavanja, pred profesorom
 - Usmeni ispit (ZI)
 - u redovnom ispitnom roku, u zakazanom terminu
 - student mora kvalifikovano da odgovori na svako postavljeno pitanje nastavnika za br. bod. > 0

4

4

Praktični deo - vežbe

- 55 bodova
 - U toku nastave
 - 1 projekat (P1)
 - razvoj sistema velikih skupova podataka
 - podeljen u tri kontrolne tačke Z1-Z3
 - **3 projektna zadatka** – složeni oblici vežbi (Z1-Z3)
 - specifikacija projekta - prezentacija skupa podataka i željene obrade (5 bodova)
 - inicijalno postavljanje arhitekture - dijagram i kontejnerizovani moduli (5 bodova)
 - završna odbrana projekta (45 bodova)
 - paketna obrada (25 bodova)
 - obrada podataka u realnom vremenu (15 bodova)
 - sistem za razmenu poruka (5 bodova)

5

5

Praktični deo - vežbe

- Pravila realizacije obaveza
 - projektni zadaci – složeni oblici vežbi (Z1 - Z3)
 - odbrana: na nastavi, u toku semestra, na času vežbi, koji je za to unapred planiran, pred asistentom
 - realizuje se na nastavi i u samostalnom radu
 - student odabira temu za projekat i samostalno ga implementira po specifikaciji
 - student dobija na vežbama primere i zadatke koji predstavljaju pripremu za njihovu realizaciju

6

6

Bodovanje - rekapitulacija

	Z1	Z2	Z3	PZ1	Σ	ZI	Σ
Max.	5	5	45	15	70	30	100

Bodovi	Ocena
51 – 60	6
61 – 70	7
71 – 80	8
81 – 90	9
91 – 100	10

7

7

Uslovi za potpis i izlazak na ispit

- Opšte uslove propisuje fakultet
- Terminologija
 - predispitne obaveze, Maks. 70 / Min. 0 bod.
 - projektni zadaci – složeni oblici vežbi - Z1-Z3
 - seminarski rad i prezentacija - PZ1
 - realizuju se **isključivo u toku nastave**
 - završni ispit – usmeni, Maks. 30 / Min. 0 bod.
 - minimalni broj poena po svakoj obavezi je **preporuka nastavnika**, a ne obaveza

8

8

Uslovi za potpis i izlazak na ispit

- Obaveze
 - uslov za izlazak na završni ispit
 - **Min. 36 bodova**
 - stečenih realizacijom predispitnih obaveza
 - uslov za "prolaz" na predmetu
 - **Min. 51 bodova**
 - **Sve, osim ovoga, dobrovoljno je!**