

Ekonomski fakultet / Ekonomija, smjer Menadžment / TEORIJA I MODELI ODLUČIVANJA

Uslovljenost drugim predmetima	Nema
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje sa metodama i tehnikama za donošenje optimalnih poslovnih odluka
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. Dr Svetlana Rakočević, nastavnik, Doc dr Zdenka Dragašević
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, seminarski rad
I nedjelja, pred.	Pregled razvoja nauke o odlučivanju
I nedjelja, vježbe	Pregled razvoja nauke o odlučivanju
II nedjelja, pred.	Pojam i definicija odlučivanja
II nedjelja, vježbe	Pojam i definicija odlučivanja
III nedjelja, pred.	Definisanje odluke i vrste odluka. Činioci odlučivanja
III nedjelja, vježbe	Definisanje odluke i vrste odluka. Činioci odlučivanja
IV nedjelja, pred.	Faze u procesu odlučivanja
IV nedjelja, vježbe	Faze u procesu odlučivanja
V nedjelja, pred.	Donosilac odluka i njegove preferencije
V nedjelja, vježbe	Donosilac odluka i njegove preferencije
VI nedjelja, pred.	Model donošenja odluke. Tabela i drvo odlučivanja
VI nedjelja, vježbe	Model donošenja odluke. Tabela i drvo odlučivanja
VII nedjelja, pred.	I kolokvijum
VII nedjelja, vježbe	I kolokvijum
VIII nedjelja, pred.	Odlučivanje u uslovima izvesnosti. Metodi za izbor optimalne poslovne odluke
VIII nedjelja, vježbe	Odlučivanje u uslovima izvesnosti. Metodi za izbor optimalne poslovne odluke
IX nedjelja, pred.	Odlučivanje u uslovima neizvesnosti. Metodi za izbor optimalne poslovne odluke
IX nedjelja, vježbe	Odlučivanje u uslovima neizvesnosti. Metodi za izbor optimalne poslovne odluke
X nedjelja, pred.	Metodi izbora optimalne poslovne odluke u uslovima rizika
X nedjelja, vježbe	Metodi izbora optimalne poslovne odluke u uslovima rizika
XI nedjelja, pred.	Dopunska informacija i njena cijena. Bajesova teorema
XI nedjelja, vježbe	Dopunska informacija i njena cijena. Bajesova teorema
XII nedjelja, pred.	Drvo odlučivanja i sekvencijalno odlučivanje
XII nedjelja, vježbe	Drvo odlučivanja i sekvencijalno odlučivanje
XIII nedjelja, pred.	Model višeatributivnog odlučivanja
XIII nedjelja, vježbe	Model višeatributivnog odlučivanja
XIV nedjelja, pred.	Teorija igara. Nešov ekvilibrijum
XIV nedjelja, vježbe	Teorija igara. Nešov ekvilibrijum
XV nedjelja, pred.	Softveri za poslovno odlučivanje (EXCEL SOLVER, TREE PLAN, QM)
XV nedjelja, vježbe	II kolokvijum
Obaveze studenta u toku nastave	: Prisustvo predavanjima i vježbama, izrada seminarskih radova, izrada domaćih zadataka
Konsultacije	Informacije su dostupne na sajtu Fakulteta
Opterećenje studenta u casovima	Nedjeljno: 4 kredita x 40/30 = 5.33 sati Struktura: 2 sata predavanja 2 sata vježbe 1.33 sata rada i konsultacije U semestru: Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30 = 120 sati Struktura: Nastava i završni ispit: 5.33 sati x 16 sedmica = 85 sati Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 5.33 x 2 sedmice= 10 sati Dopunski rad za pripremu i polaganje ispita u popravnom roku: 25 sati.
Literatura	1. Pavličić D., »Teorija odlučivanja«, Ekonomski fakultet, Beograd 2. Sikavica P., »Poslovno

	odlučivanje», Informator, Zagreb 3. Tompson L., «The Mind and Heart of the Negotiator, third ed., Pearson prentice Hall, New Jersey
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Dva kolokvijuma sa po 40 poena (oba moraju biti položena sa min 50%), seminarski rad 10 poena, dva domaća zadatka sa po 5 poena
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Poslije položenog ispita, očekuje se da će studenti moći da: - razlikuju pravce u razvoju teorije odlučivanja - prepoznaju i objasne najvažnije činioce odlučivanja - nabroje i objasne faze u procesu poslovnog odlučivanja - odaberu model odlučivanja koji odgovara posmatranom poslovnom okruženju - izaberu i primenjuju odgovarajuće metode i tehnike za rešavanje problema odlučivanja u uslovima izvesnosti, neizvesnosti i rizika