

Ekonomski fakultet / Ekonomija, smjer Menadžment / MODELI ODLUČIVANJA

Naziv predmeta:	MODELI ODLUČIVANJA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
5104				
Studijski programi za koje se organizuje	Ekonomija, smjer Menadžment			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema			
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje sa metodama i tehnikama za donošenje optimalnih poslovnih odluka			
Ishodi učenja	Poslije položenog ispita, očekuje se da će studenti moći da: - razlikuju pravce u razvoju teorije odlučivanja - uoče i objasne najvažnije činioce odlučivanja - prepoznaju 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			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. Dr Svetlana Rakočević, nastavnik, dr Tamara Backović, saradnik			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, seminarski rad, domaci zadaci			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
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	Završni ispit					
Opterećenje studenta	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.					
Nedjeljno			U toku semestra			
kredita x 40/30=0 sati i 0 minuta 0 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi 0 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije			Nastava i završni ispit: 0 sati i 0 minuta x 16 =0 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 0 sati i 0 minuta x 2 =0 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: x 30=0 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 0 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 0 sati i 0 minuta (nastava), 0 sati i 0 minuta (priprema), 0 sati i 0 minuta (dopunski rad)			
Obaveze studenta u toku nastave			Prisustvo predavanjima i vježbama, izrada seminarskih radova, izrada domaćih zadataka			
Konsultacije			Informacije su dostupne na sajtu Fakulteta			
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						
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena