

Filozofski fakultet / Psihologija / Principi psihološkog mjerenja

Naziv predmeta:	Principi psihološkog mjerenja			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
10384	Obavezan	4	4	2+2+0
Studijski programi za koje se organizuje	Psihologija			
Uslovljenost drugim predmetima	Teorija testova			
Ciljevi izučavanja predmeta	Usvajanje osnovnih pojmova, definicija i načela u području opšte teorije mjerenja i psihološkog testiranja; razumijevanje osnovnih problema u području skaliranja psiholoških atributa; sticanje vještina primjene metoda za provjeravanje metrijskih karakteristika testa.			
Ishodi učenja	Nakon što student položi ovaj ispit, biće u mogućnosti da: 1.razumije pojam i razlikuje vrste mjerenja u psihologiji; 2. razumije karakteristike varijable i izdvaja pokazatelje varijable; 3.razlikuje vrste testova i poznaje način zadavanja psiholoških testova; 4.poznaje način bodovanja odgovora i statističke postupke za provjeru objektivnosti testa;5.razumije pojam diskriminativnosti i poznaje statističke postupke za provjeru diskriminativnosti testa; 6.razumije pojam pouzdanosti i poznaje statističke postupke za provjeru pouzdanosti testa; 7.samostalno utvrđuje da li psihološki test ima zadovoljavajuće mjerne karakteristike: objektivnost, diskriminativnost i pouzdanost.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	dr Bojana Miletić			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, diskusije, istraživački rad u grupama.			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Priprema za početak semestra			
I nedjelja, vježbe	Priprema za početak semestra			
II nedjelja, pred.	Skale i skaliranje u psihologiji 1			
II nedjelja, vježbe	Likertova skala 1			
III nedjelja, pred.	Skale i skaliranje u psihologiji 2			
III nedjelja, vježbe	Likertova skala 2			
IV nedjelja, pred.	Konstrukcija skale procjene			
IV nedjelja, vježbe	Zadavanje psiholoških testova, uputstvo i uslovi			
V nedjelja, pred.	Uvod u valjanost testova, valjanost sadržaja			
V nedjelja, vježbe	Bodovanje i interpretacija odgovora na testu			
VI nedjelja, pred.	I kolokvijum			
VI nedjelja, vježbe	Objektivnost, diskriminativnost, pouzdanost testa - primjeri			
VII nedjelja, pred.	Vrste kriterijum valjanosti, praktični postupci za procjenu kriterijum valjanosti 1			
VII nedjelja, vježbe	Statistički postupci za provjeru objektivnosti testa			
VIII nedjelja, pred.	Praktični postupci za procjenu kriterijum valjanosti 2			
VIII nedjelja, vježbe	Statistički postupci za provjeru diskriminativnosti testa			
IX nedjelja, pred.	Koeficijent valjanosti i predviđanje kriterijum rezultata			
IX nedjelja, vježbe	Statistički postupci za provjeru pouzdanosti testa			
X nedjelja, pred.	Test kao selekciono sredstvo			
X nedjelja, vježbe	Samostalno utvrđivanje mjernih karakteristika testa 1			
XI nedjelja, pred.	II kolokvijum			
XI nedjelja, vježbe	Samostalno utvrđivanje mjernih karakteristika testa 2			
XII nedjelja, pred.	Hipotetička valjanost			
XII nedjelja, vježbe	Samostalno utvrđivanje mjernih karakteristika 3			

XIII nedjelja, pred.	Analiza i odabiranje stavki testa					
XIII nedjelja, vježbe	Zadavanje testa različitim subjektima - praktični dio					
XIV nedjelja, pred.	Opisivanje i tumačenje rezultata testiranja					
XIV nedjelja, vježbe	Opisivanje i tumačenje rezultata testiranja					
XV nedjelja, pred.	Moralna pitanja psihološkog testiranja					
XV nedjelja, vježbe	Osvrt na proces konstrukcije, provjere, zadavanja, bodovanja i interpretacije testa i testovnih rezultata					
Opterećenje studenta	Nedjeljno 4 kredita x 40/30 = 5 sati i 20 min 2 sata predavanja 2 sata vježbi 1 sat i 20 min samostalnog rada, uključujući konsultacije U toku semestra Nastava i završni ispit: (5 sati, 20 min) x 16 = 85 sati i 20 min Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera) 2 x (5 sati, 20 min) = 10 sati i 40 min Ukupno opterećenje za predmet 4x30 = 120 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita iznosi 24 sati Struktura opterećenja: 85 sati i 20 min (Nastava) + 10 sati i 40 min (Priprema) + 24 (Dopunski rad)					
Nedjeljno			U toku semestra			
4 kredita x 40/30=5 sati i 20 minuta 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi 1 sat(a) i 20 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije			Nastava i završni ispit: 5 sati i 20 minuta x 16 =85 sati i 20 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 5 sati i 20 minuta x 2 =10 sati i 40 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30=120 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) 24 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 85 sati i 20 minuta (nastava), 10 sati i 40 minuta (priprema), 24 sati i 0 minuta (dopunski rad)			
Obaveze studenta u toku nastave			Studenti su dužni da redovno pohađaju nastavu. Tokom semestra znanje studenata se kontinuirano provjerava kroz praktično rješavanje zadataka u okviru vježbi, dva kolokvijuma I završnog ispita.			
Konsultacije			Sedmično nakon predavanja.			
Literatura			Bukvić, A. (1996): Načela izrade psiholoških testova (drugo izdanje), Zavod za izdavanje udžbenika, Beograd Fajgelj, A. (2005): Psihometrija- metod i teorija psihološkog mjerenja, Centar za psrimjenjenu psihologiju, Beograd Momirović, K.; Wolf, B. (1997): Uvod u teoriju merenja, Institut za kriminološka i sociološka istraživanja, Beograd Krković, A. I sar.(1966): Odabrana opoglavlja iz psihometrije i neparametrijske statistike, Republički zavod za zapošljavanje, Zagreb Jackson, C., (2000): Psihologijsko testiranje, Naklada Slap.			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			Dva testa sa 20 poena (ukupno 40 poena), Seminarski rad 10 poena, Završni ispit 50 poena. Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 51 poen.			
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