

**Fakultet za sport i fizičko vaspitanje / Fizička kultura / Teorija mjerenja u kineziologiji**

<b>Naziv predmeta:</b>	Teorija mjerenja u kineziologiji			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
8223				
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	Fizička kultura			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	Nema uslova za prijavljivanje i služanje predmeta			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Usvajanje znanja o strukturiranju i primjeni mjernih instrumenata u okviru kinezioloških istraživanja.			
<b>Ishodi učenja</b>	Nakon što položi ovaj predmet, student će biti osposobljen da: razumije osnovne postavke kineziometrije; realizuje objektivna mjerenja sa različitim tipovima mjernih uređaja; određuje zonu pouzdanosti i procjenjuje grešku mjerenja; procjenjuje faktorsku valjanost, prediktivnu valjanost, utvrđuje valjanost pod regresionim, kanoničnim i diskriminativnim modelom.			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>				
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja, seminari, konsultacije, provjera znanja.			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvodno predavanje			
I nedjelja, vježbe				
II nedjelja, pred.	Teorijske postavke kineziometrije			
II nedjelja, vježbe				
III nedjelja, pred.	Mjerenje			
III nedjelja, vježbe				
IV nedjelja, pred.	Objektivnost mjerenja kod različitih tipova mjernih instrumenata			
IV nedjelja, vježbe				
V nedjelja, pred.	Klasični i Guttmanov model teorije mjerenja			
V nedjelja, vježbe				
VI nedjelja, pred.	Kolokvijum I			
VI nedjelja, vježbe				
VII nedjelja, pred.	Slobodna nedjelja			
VII nedjelja, vježbe				
VIII nedjelja, pred.	Kondenzacija rezultata kompozitnih mjernih instrumenata			
VIII nedjelja, vježbe				
IX nedjelja, pred.	Pouzdanost, Model interne konzistencije, Mjere pouzdanosti pod klasičnim , Harrisovi i image modelom			
IX nedjelja, vježbe				
X nedjelja, pred.	Greška mjerenja i određivanje zona pouzdanosti			
X nedjelja, vježbe				
XI nedjelja, pred.	Homogenost, Homogenost na osnovu prosječne korelacije, Homogenost pod kanoničkim i image mod. mj.			
XI nedjelja, vježbe				
XII nedjelja, pred.	Faktorska valjanost, Predmeti mjer. U kineziološkim istraživ. Određivanje valjanosti pod razl. modelima			
XII nedjelja, vježbe				
XIII nedjelja, pred.	Kolokvijum II			
XIII nedjelja, vježbe				

XIV nedjelja, pred.	Prediktivna valjanost, Valjanost pod regresionim, kanoničkim i diskriminativnim modelom					
XIV nedjelja, vježbe						
XV nedjelja, pred.	Validacija višekompozitnog testa					
XV nedjelja, vježbe						
<b>Opterećenje studenta</b>	Nedjeljno: 7 kredita x 40/30 = 9 sati Struktura: 5 sata teorijskog predavanja; 4 sati samostalnog rada; seminari uključujući konsultacije. U toku semestra: Nastava i završni ispit: 9 sati x 16 = 144 sati; Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera) 2 x 9 sati = 18 sati; Ukupno opterećenje za predmet 7x30 = 210 sati; Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 48 sata (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmeti) Struktura opterećenja: 144 sati nastava i (Nastava)+18 sati.(Priprema)+48 sata(Dopun. rad)					
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>					
<b>kredita x 40/30=0 sati i 0 minuta</b> 0 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi <b>0 sat(a) i 0 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>0 sati i 0 minuta x 16 =0 sati i 0 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>0 sati i 0 minuta x 2 =0 sati i 0 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>x 30=0 sati</b> 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) <b>0 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>0 sati i 0 minuta (nastava), 0 sati i 0 minuta (priprema), 0 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Studenti su obavezni, da pohađaju nastavu, obrade zadate teme, polažu 2 kolokvijuma.					
<b>Konsultacije</b>						
<b>Literatura</b>	Momirović, K.; B. Wolf i V. Popović (1999). Uvod u teoriju mjerenja: interne metrijske karakteristike kompozitnih mjernih instrumenata. FFK Priština. Bala, G., Stojanović, M., Stojanović, M. (2007). Mjerenje i definisanje motoričkih sposobnosti djece. Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Novom Sadu.					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	Prisustvo nastavi, kolokvijumi, seminarski radovi, domaći radovi, testovi, završni ispit. Ocjene: E 51-60, D 61-70, C 71-80, B 81-90, A 91-100					
<b>Posebne naznake za predmet</b>	Nema					
<b>Napomena</b>	Nema					
<b>Ocjena:</b>	F	E	D	C	B	A
<b>Broj poena</b>	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