

Fakultet političkih nauka / Politikologija - međunarodni odnosi (2017) / EMPIRIJSKA ISTRAŽIVANJA S OSNOVAMA STATISTIKE

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti.
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje studenata sa svim fazama planiranja i implementacije empirijskih istraživanja; Upoznavanje sa osnovnim teorijskim i praktičnim postulatima kvalitetnih anketnih istraživanja; Upoznavanje sa bazičnim statističkim softverima i njihovom funkcionalnošću.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Olivera Komar, dr Nemanja Stankov
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, softverske obuke, praktičan rad i prezentacije.
I nedjelja, pred.	Uvod u empirijska istraživanja
I nedjelja, vježbe	Uvod u statistiku
II nedjelja, pred.	Kratak pregled istorije anketnih istraživanja
II nedjelja, vježbe	Pojam statistike
III nedjelja, pred.	Zaključivanje i greška u anketnim istraživanjima
III nedjelja, vježbe	Baze podataka i distribucije frekvencija
IV nedjelja, pred.	Kreiranje upitnika
IV nedjelja, vježbe	Mjere centralne tendencije
V nedjelja, pred.	Evaluacija upitnika
V nedjelja, vježbe	Mjere varijacije
VI nedjelja, pred.	Populacija, uzorački okvir i uzorak
VI nedjelja, vježbe	Statističko ocjenjivanje uzorka
VII nedjelja, pred.	Kolokvijum
VII nedjelja, vježbe	Kolokvijum
VIII nedjelja, pred.	Tehnike prikupljanja podataka
VIII nedjelja, vježbe	Statističko zaključivanje - statističko testiranje hipoteza
IX nedjelja, pred.	Popravni kolokvijum
IX nedjelja, vježbe	Popravni kolokvijum
X nedjelja, pred.	Uzorkovanje
X nedjelja, vježbe	Krostabulacije - Hi kvadrat
XI nedjelja, pred.	Analiza i interpretacija
XI nedjelja, vježbe	Korelaciona analiza
XII nedjelja, pred.	Etika i anketno istraživanje
XII nedjelja, vježbe	Linearna regresija
XIII nedjelja, pred.	Praktična obuka (SPSS) I
XIII nedjelja, vježbe	Praktična obuka (SPSS) II
XIV nedjelja, pred.	Prezentacije istraživačkog rada
XIV nedjelja, vježbe	Prezentacije istraživačkog rada
XV nedjelja, pred.	Završni ispit
XV nedjelja, vježbe	Završni ispit
Obaveze studenta u toku nastave	Polaganje kolokvijuma i završnog ispita, rad na vježbama, izrada istraživačkog rada i prezentacija.
Konsultacije	Po potrebi
Opterećenje studenta u casovima	2P+2V
Literatura	Materijali sa časova Bešić, Miloš (2009), Statistika u društvenim i političkim istraživanjima Boris Petz (2007), Osnovne statističke metode za nematematičare Groves, Robert M. et alt. (2009), Survey

	Methodology Živković, Slaven (2015), Analiza podataka u SPSS u: priručnik iz statistike
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Kolokvijum - 30 bodova Prezentacija - 20 bodova Završni ispit - 50 bodova
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Nakon položenog ispita studenti će moći da: razumiju i planiraju sve faze empirijskih istraživanja; razumiju tehnike evaluacije i kreiranja anketnih upitnika i prikupljanja podataka; razumiju postupak uzorkovanja i generalizacije istraživačkih nalaza; sprovedu statističko testiranje hipoteza; razumiju i interpretiraju osnovne statističke tehnike za analizu podataka i testiranje hipoteza.