

Empirijska istraživanja sa osnovama statistike

Pregled predmeta 2022. godinu

Struktura predmeta

	Predavanja	Vježbe
I nedjelja	Dogovor o predmetu	-
II nedjelja	Kratak pregled istorije anketnih istraživanja	Uvod: pojam statistike, predmet statističkog istraživanja
III nedjelja	Zaključivanje i greška u anketnim istraživanjima	Baze podataka, distribucije frekvencija i prikazivanje podataka
IV nedjelja	Kreiranje upitnika	Mjere centralne tendencije
V nedjelja	Evaluacija upitnika	Mjere varijacije
VI nedjelja	Populacija, uzorački okvir i uzorak	Statističko ocjenjivanje uzorka (Z-skor)
VII nedjelja	Tehnike prikupljanja podataka	Statističko zaključivanje – testiranje statističkih hipoteza
VIII nedjelja	Uzorkovanje	
IX nedjelja	Kolokvijum (22.11.)	Krostabulacije
X nedjelja	Analiza i interpretacija	Korelaciona analiza
XI nedjelja	Popravni kolokvijum (6.12.)	
XII nedjelja	Etika i anketno istraživanje	Linearna regresija
XIII nedjelja	Praktična obuka (SPSS) I	Praktična obuka (SPSS) II
XIV nedjelja	Prezentacije istraživačkog rada (21.12.)	Prezentacije istraživačkog rada (21.12.)
XV nedjelja	Prezentacije istraživačkog rada (27.12.)	Prezentacije istraživačkog rada (27.12.)

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 al. (2009), *Survey Methodology*
- Živković, Slaven (2015), *Analiza podataka u SPSS-u: priručnik iz statistike*

Oblici provjere znanja i ocjenjivanje:

- Provjera znanja tokom semestra – do 25 bodova
- Istraživački rad – do 20 bodova
- Vježbe – 5 bodova
- Završni ispit – do 50 bodova

Istraživački rad

- Rad u grupama (od 7 do 10 članova)
- Dužina: 10-15 strana
- Sastavni elementi istraživačkog rada:
 - Jasno formulisano istraživačko pitanje
 - Kratko teorijsko opravdanje hipoteza
 - Kreiranje upitnika
 - Prikupljanje podataka / opis uzorka
 - Testiranje hipoteza
 - Analiza podataka
 - Interpretacija rezultata / grafički prikaz

Istraživački rad - važni datumi

- Formiranje grupa **(11. oktobar)**
- Prijava teme istraživanja **(18. oktobar)**
- Prezentacija upitnika **(8. novembar)**
- Prikupljanje podataka **(do 22. novembra)**
- Prezentacija istraživačkog rada **(20 i 27. decembar)**

Kontakt

- Prof. dr Olivera Komar:
- oliverak@ac.me
- Mr Nemanja Stankov:
- nstankov42@gmail.com