

# **Empirijska istraživanja sa osnovama statistike**

Pregled predmeta 2024. 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 ( <b>dupla predavanja</b> )	Mjere centralne tendencije
V nedjelja	Evaluacija upitnika ( <b>dupe vježbe</b> )	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	<b>Kolokvijum 12. novembar</b>	
IX nedjelja	Uzorkovanje	Krostabulacije
X nedjelja	<b>Popravni kolokvijum 26. novembar</b>	Korelaciona analiza
XI nedjelja	Analiza i interpretacija	
XII nedjelja	Etika i anketno istraživanje	Linearna regresija
XIII nedjelja	Praktična obuka (SPSS) I	Praktična obuka (SPSS) II
XIV nedjelja	<b>Prezentacije istraživačkog rada (17.12.)</b>	<b>Prezentacije istraživačkog rada (18.12.)</b>
XV nedjelja	<b>Prezentacije istraživačkog rada (24.12.)</b>	<b>Prezentacije istraživačkog rada (25.12.)</b>

# Literatura:

- Materijali sa časova
- Groves, Robert M. et alt. (2009), *Survey Methodology*
- Bešić, Miloš (2009), *Statistika u društvenim i političkim istraživanjima*
- Boris Petz (2007), *Osnovne statističke metode za nematematičare*
- 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
- Aktivnosti na času – 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 **(7. oktobar u ponoć)**
- Prijava teme istraživanja **(15. oktobar)**
- Prezentacija upitnika **(19. novembar)**
- Prikupljanje podataka **(do 10. decembra)**
- Prezentacija istraživačkog rada **(24. decembar)**

# Kontakt

- Prof. dr Olivera Komar:
- [oliverak@ac.me](mailto:oliverak@ac.me)
- Dr Nemanja Stankov:
- [nstankov42@gmail.com](mailto:nstankov42@gmail.com)