

METODOLOGIJA PSIHOLOŠKIH ISTRAŽIVANJA 2022/23

Plan rada:

Datum	Tip nastave	Tema
05.10.2022.	Predavanje	Uvodni čas - osnovne informacije o kursu
12.10.2022.	Predavanje	Eksperimentalni nacrti: repetitorijum, složeniji eksperimentalni nacrti
19.11.2022.	Predavanje	Korelacioni nacrti: repetitorijum, složeniji korelacioni nacrti Konfirmativne istraživačke strategije: osnovi strukturalnih jednačina
26.11.2022.	Predavanje	Nacrti grupisanja: tradicionalni nacrti grupisanja, latentne klase i latentni profili, taksometrijski pristup
02.11.2022.	Predavanje	Istraživački nacrti sa zavisnim merama
09.11.2022.	Predavanje	Principi otvorene nauke Osnovni problemi filozofije nauke
16.11.2022.	Vežbe	Uvod u R Deskriptivne i osnovne analize
23.11.2022.	Vežbe	Priprema podataka za analize
30.11.2022.	Studijska nedelja	-
7.12.2022.	Vežbe	Regresiona analiza Analiza varijanse
14.12.2023.	Vežbe	Analiza kovarijanse Klaster analiza
21.12.2023.	Vežbe	Eksplorativna i konfirmativna faktorska analiza
Termini po dogovoru	Prezentacije članaka I	

Raspodela bodova:

Aktivnost	Bodovi	Datum
Prisustvo	5	
Pismeni prikaz članka	10	Po dogovoru
Usmeni prezentacija članka	10	Po dogovoru
Domaći zadaci	10	Po dogovoru
Završni rad	50	7 dana pre termina usmenog ispita
Odbrana završnog rada	15	Na usmenom ispitu

Pismeni prikaz članka:

- Prikaz jednog objavljenog naučnog članka iz odabrane psihološke discipline, pisan u skladu s principima otvorene recenzije objavljenog članka

Usmena prezentacija

- Presentacija prikaza članka, u formi prezentacije rada na konferenciji (10 minuta)

Završni rad:

- Samostalni istraživački rad, zasnovan na odabranim otvorenim podacima, prema uputstvu za pisanje rada u knjizi „Korelacioni istraživački nacrti“ i po APA standardima

Literatura (rad u R okruženju):

1. Materijal sa vežbi (snimci vežbi, skripte, r kod i matrice podataka);
2. <https://www.personality-project.org/r/r.guide.html>;
3. <https://www.manning.com/books/r-in-action>.

Dodatna literatura – nekoliko knjiga koje razmatraju primenu različitih tehnika analize podataka u R okruženju; biće dostupne u Google Drive folderu.