

**RASPORED PREDAVANJA IZ PREDMETA:
METODOLOGIJA ISTRAŽIVAČKOG RADA U VETERINARSKOJ MEDICINI
SAS - ŠKOLSKA 2025/2026**

VREME ODRŽAVANJA PREDAVANJA: **petak 10.00 – 12.00 h**

MESTO: Predavaonica Katedre za fiziologiju i biohemiju

	Naziv metode jedinice	Predavač	Č	Datum
1	Pisanje stručnih i istraživačkih projekta.	Doc. dr Ljubomir Jovanović	2	28.11.25.
2	Istraživački rad u kliničkoj patologiji i terapiji oboljenja, vrste kliničkih ispitivanja. Planiranje i realizacija kliničkih ispitivanja, interpretacija rezultata.	Prof. dr Ivan Vujanac	2	05.12.25.
3	Predmet izučavanja metodologije istraživačkog rada. Nauka (definicija, predmet, cilj, klasifikacija) i istraživanje . Metode naučnog istraživanja (problem, hipoteza, ciljevi i značaj istraživanja, verifikacija hipoteze).	Prof. dr Danijela Kirovski	2	12.12.25.
4	Etički standardi u istraživačkom radu. Intelektualno nepoštenje - plagijatorstvo.	Prof. dr Danijela Kirovski	2	12.12.25
5	Eksperiment i vrste eksperimenata.	Prof. dr Danijela Kirovski	2	19.12.25.
6	Elektronske bibliografske baze.	Prof. dr Danijela Kirovski	2	19.12.26.
7	Etape statističkog rada. Distribucija frekvencije (prekidno i neprekidno obeležje). Mere centralne tendencije. Podela srednjih vrednosti. Aritmetička srednja vrednost. Osobine aritmetičke sredine. Položajne-pozicione srednje vrednosti. Modus. Medijana. Mere varijacije ili disperzije. Apsolutne mere varijacije: Interval varijacije, Interkvartilna razlika, Kvartili, Percentili, Varijansa, Stand. dev.	Prof. dr Milorad Mirilović	2	26.12.25.
8	Regresiona i korelaciona analiza. Pokazatelji regresije. Pokazatelji korelacije (Koeficijent korelacije. Koeficijent determinacije. Koeficijent nedeterminacije). Ocena značajnosti koeficijenta i parametara regresije.	Prof. dr Milorad Mirilović	2	09.01.26.
9	Metoda analize statističkih podataka – analiza trenda. Tipovi promena u vremenskim serijama. Sekularni (linearni trend). Regularne promene (sezonske i ciklične promene). Neregularne (slučajne) promene. Neparametrijski statistički testovi, X ² test.	Prof. dr Milorad Mirilović	2	16.01.26.
10	Epizootiološke metode ispitivanja.	Prof. dr Sonja Radojičić	2	23.01.26.
11	Kliničko ispitivanje lekova.	Prof. dr Saša Trailović	2	30.01.26.
12	Tehnička priprema naučnih i stručnih radova za časopise (tekst, slike i grafikoni) i citiranje literature	Doc. dr Ljubomir Jovanović	2	06.02.26.
13	Softveri za pripremu naučnih i stručnih radova, izbor časopisa, elektronsko slanje rada.	Doc. dr Ljubomir Jovanović	2	13.02.26
14	Vrste naučnih i stručnih dela, interpretacija rezultata, izlaganje na stručnim i naučnim skupovima. Power point prezentacije	Prof. dr Danijela Kirovski	2	20.02.26.
15	Specijalistički rad – postupak prijave i odbrane	Prof. dr Danijela Kirovski	2	20.02.26.

RUKOVODILAC NASTAVE: Prof. dr Danijela Kirovski