

**RAZPORED VAJ PREDMETA BIOFIZIKA (FARMACIJA)
za študijsko leto 2025/2026**

Laboratorijske vaje iz Osnov Biofizike so razdeljene na 2 sklopa po 6 laboratorijskih vaj (vsak sklop obsega 12 ur). Predviden je uvodni termin (3 ure), ki je namenjen krajši predstavitvi vaj in režima dela na laboratorijskih vajah ter ponavljanju snovi, ki je nujna za uspešno vključitev študenta na laboratorijske vaje (risanje diagramov, risanje fizikalnih skic, linearizacija diagramov, osnove fizikalnega računanja) ter zaključni termin, ki je namenjen pripravi na 2. kolokvij iz vaj (3 ure).

Potek vaj za posamezno skupino je podan spodaj, podrobnejša izvedba pa je vnesena v tabele za vsako skupino posebej.

Laboratorijske vaje se izvajajo ciklično.

Potek vaj za eno skupino:

Uvodni termin: (3 ure)

Uvodni pozdrav in predstavitev vaj, seznanitev študentov z varnimi postopki dela v laboratoriju, seznanitev študentov z njihovimi obveznostmi pri eksperimentalnih vajah.

Ponavljjanje snovi: osnove fizikalnega računanja, risanje diagramov in skic, linearizacija diagramov.

1. Sklop vaj: (12 ur)

Vaja 1:

Vaja 2:

Vaja 3:

Vaja 4:

Vaja 5:

Vaja 6:

2. Sklop vaj: (12 ur)

Vaja 7:

Vaja 8:

Vaja 9:

Vaja 10:

Vaja 11:

Vaja 12:

Zaključni termin: (3 ure)

Priprava na kolokvij, utrjevanje snovi z računskimi nalogami, risanje diagramov, linearizacija diagramov.

Skupno št. ur na skupino: 30 ur

Skupina (1); Termin: petek 9.30-13.30; LOKACIJA: PL20

Izvajalec:

Datum	Ura	Skupina	Vaja
10.10.2025	9.30-12.30	F 1S1	Uvodni termin (3 ure)
24.10.2025	9.30-13.30	F 1S1	1. Sklop/1 (4 ure)
14.11.2025	9.30-13.30	F 1S1	1. Sklop/2 (4 ure)
28.11.2025	9.30-13.30	F 1S1	1. Sklop/3 (4 ure)
08.12.2025 (ponedeljek)	12.30-16.30	F 1S1	2. Sklop/1 (4 ure)
12.12.2025	9.30-13.30	F 1S1	2. Sklop/2 (4 ure)
16.01.2026	9.30-13.30	F 1S1	2. Sklop/3 (4 ure)
Po kasnejšem dogovoru	-	F 1S1	Zaključni termin (3 ure)

Skupina (2); Termin: petek 13.30-17.30; LOKACIJA: PL20

Izvajalec:

Datum	Ura	Skupina	Vaja
10.10.2025	13.30-16.30	F 1S2	Uvodni termin (3 ure)
24.10.2025	13.30-17.30	F 1S2	1. Sklop/1 (4 ure)
14.11.2025	13.30-17.30	F 1S2	1. Sklop/2 (4 ure)
28.11.2025	13.30-17.30	F 1S2	1. Sklop/3 (4 ure)
12.12.2025	13.30-17.30	F 1S2	2. Sklop/1 (4 ure)
18.12.2025 (četrtek)	16.00-20.00	F 1S2	2. Sklop/2 (4 ure)
16.01.2026	13.30-17.30	F 1S2	2. Sklop/3 (4 ure)
22.01.2026 (četrtek)	17.30-20.30	F 1S2	Zaključni termin (3 ure)

Termina kolokvijev:

1. kolokvij: 05.12.2025 ob 19:00

2. kolokvij: 23.01.2026 ob 19:00