

DS, Modul: Biofizička ispitivanja u medicini 2022/23. godine

Predmet: Biotermodinamika i biomehanika

Nastavnici: prof.dr Mirjana Platiša, prof. dr Dejan Nešić i N.sar. dr Biljana Đurić

Tema	Oblik nastave	Broj časova	Predavač	Vreme
<b>Biotermodinamika</b>				
<b>Ponedjeljak, 27.02.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Osnovni pojmovi termodinamike	Predavanje	3	Prof. dr Mirjana Platiša	14:00 – 16:15
<b>Utorak, 28.02.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Termodinamički potencijali	Predavanje	3	Prof. dr Mirjana Platiša	14:00 – 16:15
<b>Sreda, 01.03.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Termodinamika u fiziologiji	Predavanje	3	Prof. dr Mirjana Platiša	14:00 – 16:15
<b>Četvrtak, 02.03.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Termodinamika mikroorganizama	Predavanje	3	Prof. dr Mirjana Platiša	14:00 – 16:15
<b>Petak, 03.03.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Termodinamika u biohemiji	Predavanje	3	Prof. dr Mirjana Platiša	14:00 – 16:15
<b>Biomehanika</b>				
<b>Sreda, 15.03.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Biomehanika lokomotornog sistema	Predavanje	2	Prof. dr Dejan Nešić	13:00 – 14:30
<b>Četvrtak, 16.03.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Kineziologija lomotornog sistema	Predavanje	2	Prof. dr Dejan Nešić	13:00 – 14:30
<b>Petak, 17.03.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Kinematika lokomotornog sistema	Predavanje	2	Prof. dr Dejan Nešić, N. sar. dr Biljana Đurić	13:00 – 14:30
<b>Ponedjeljak, 20.03.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Osnovni pokreti i dinamika lokomotornog aparata	Predavanje	2	Prof. dr Dejan Nešić	13:00 – 14:30
<b>Utorak, 21.03.2023. IBFM, Sala 2</b>				
Proporcije i motoričke sposobnosti čovekovog tela	Predavanje	2	Prof. dr Dejan Nešić, N. sar. dr Biljana Đurić	13:00 – 14:30

Nastava iz predmeta Biotermodinamika i biomehanika školske 2022/23. godine obuhvaćiće predavanja i seminare. Predavanja se odvijaju uživo u Sali 2 Instituta za biofiziku u medicini (IBFM).

Raspored seminara biće naknadno objavljen.

Završni seminarski rad piše se pojedinačno i treba da ima formu preglednog rada. Potrebno je da bude napisan na 8 do 10 strana u Calibri fontu veličine 11 i sa barem 5 referenci.

Ukupna ocena izvodi se iz sledećih aktivnosti: 30% prisustvo i aktivnosti u nastavi, 70% završni seminarski rad.