



Lector univ. dr. Ana Maria HOSSU

PROPUNERI TEME DE LICENȚĂ 2024-2025

“FIZICĂ”

FIZICĂ		
Nr.crt	Tema	Indrumător
1.	Utilizarea experimentelor virtuale în predarea fizicii – aplicații.	Conf. univ. dr. Claudia STIHI
2.	Dozimetrie și radioprotecție - aplicații teoretice.	
3.	Modele în fizică.	Lector univ. dr. Gabriel Dumitru DIMA
4.	Tratarea matriceală a opticii geometrice.	
5.	Efectele factorilor fizici asupra sistemelor biologice.	
6.	Fenomene de transport în gaze. Aplicații.	Lector univ. dr. Sergiu DINU
7.	Fenomene termoelectrice. Aplicații.	
8.	Efectul LASER. Aplicații.	
9.	De la nanoparticule la nanomedicină.	Lector univ. dr. Oana Cătălina BUTE
10.	Aplicații ale microscopiei cu forța atomică.	
11.	Nanotehnologiile și viața.	

Director departament,
Lector univ. dr. Georgiana VELICU