

PROGRAMAREA EXAMENELOR

Master

Sem. I, anul univ. 2024-2025

20.01. – 09. 02. 2025

Anul I

Specializarea: **FIZICA PENTRU TEHNOLOGII AVANSATE** (în lb. engleză)

Nr. crt.	Disciplina	Titularul disciplinei	Data	Ora	Sala
1.	Fundamentele fizicii matematice	conf. univ. dr. habil. I. AȘTEFĂNOAEI	08.02.2025	11.00	L 1
2.	Fizica materialelor I (dielectrici, materiale magnetice)	prof. univ. dr. L. MITOȘERIU conf. univ. dr. I. DUMITRU	01.02.2025	11.00	Lab. PDF
3.	Modelarea proceselor fizice	prof. univ. dr. habil. L. STOLERIU	23.01.2025	11.00	Lab. informatica
4.	Instrumentație virtuală	lect. univ. dr. C. AGHEORGHIESEI	20.01.2025	11.00	Lab. PDF

Specializarea: **METODE FIZICE APLICATE ÎN KINETOTERAPIE ȘI RECUPERARE MEDICALĂ**

Nr. crt.	Disciplina	Titularul disciplinei	Data	Ora	Sala
1.	Electroterapie și fototerapie	conf. univ. dr. L.AILIOAIE	25.01.2025	14.00 (S+O)	IV 13
2.	Noțiuni teoretice și practice de kinetologie	conf. univ. dr. L.AILIOAIE	19.01.2025	16.00 (S+O)	IV 13
3.	Biomecanică	lect. univ. dr. L.ANIȚA	21.01.2025	16.00	L 1
4.	Elemente de fiziopatologie	conf. univ. dr. D. MUNTEANU	29.01.2025	12.00	Spital CFR

Specializarea: ***OPTICĂ ȘI OPTOMETRIE***

Nr. crt.	Disciplina	Titularul disciplinei	Data	Ora	Sala
1.	Studiul afecțiunilor oftalmologice	lect. univ. dr. Nicoleta ANTON	17.01.2025	16.00	UMF
2.	Metode optice pt. studiul suprafețelor și straturilor subțiri	prof. univ. dr. habil Silviu GURLUI	16.01.2025	10.00	Lab. optică
3.	Imagistică oculară	prof. univ. dr. habil Silviu GURLUI	07.02.2025	10.00	Lab. optică

Specializarea: ***FIZICĂ APLICATĂ ÎN TEHNOLOGII SMART ȘI COMUNICAȚII***

Nr. crt.	Disciplina	Titularul disciplinei	Data	Ora	Sala
1.	Programarea sistemelor de calcul	lect. univ. dr. Petronel POSTOLACHE	20.01.2025	14.00	Lab. Electricitate și magnetism
2.	Administrarea sistemelor de calcul	lect. univ. dr. Paul GASNER fiz. dr. Ciprian PÎNZARIU	27.01.2025	14.00	Lab. IOT
3.	Tehnologii pentru comunicații de date	lect. univ. dr. C. AGHEORGHIESEI	31.01.2025	14.00	Lab. IOT
4.	Noțiuni avansate de rețele de calculatoare	lect. univ. dr. Octavian RUSU	23.01.2025	14.00	Lab. IOT

Specializarea: **FIZICA MEDICALĂ APLICATĂ**

Nr. crt.	Disciplina	Titularul disciplinei	Data	Ora	Sala
1.	Interacțiunea radiațiilor ionizate cu substanța	Conf. univ. dr. Cătălin-Gabriel BORCIA	31.01.2025	10.00	L 1
2.	Surse de radiații și protecție radiologică	lect. univ. dr. C. AGHEORGHIESEI conf. univ. dr. habil. Lavinia CURECHERIU	23.01.2025	18.00	IV 13
3.	Metode de simulare numerică în fizică medicală	conf. univ. dr. habil. Radu TANASĂ	14.01.2025	14.00	Lab. Electricitate și magnetism
5.	Tehnici neinvazive de diagnostic și tratament	conf. univ. dr. Cătălin-Gabriel BORCIA	06.02.2025	18.00	Lab. fiz. nucleara