

# ORAR Școala Doctorală de Fizică – Direcția de studii FIZICĂ EDUCAȚIONALĂ

**SEMESTRUL I, 2021 – 2022**

**FTE\_I – Fizică teoretică și experimentală I; PFF\_I – Procese fizice fundamentale I**

Data	Ora	Disciplina	Modul	Profesor
9.X.2021	10-12	FTE_I	<i>Modul I- Interferența luminii. Coerența luminii</i>	<i>Conf. Dr. Mircea BULINSKI</i>
	12-14	PFF_I	<i>Modul I- Caracterizarea principa- lelor metode active de predare – învățare</i>	<i>Conf. Dr. Cristina MIRON</i>
23.X.2021	10-12	FTE_I	<i>Modul II- Concepte de Fizică necesare în Astrofizică</i>	<i>Prof. Dr. Alexandru JIPA</i>
	12-14	PFF_I	<i>Modul II- Utilizarea metodei constructiviste în predarea Fizicii</i>	<i>Conf. Dr. Cristina MIRON</i>
30.X.2021	10-14	Curs comun	<i>etică și integritate academică</i>	<i>Asist. Dr. Paula TOMI</i>
6.XI.2021	10-13	Curs comun	<i>etică și integritate academică</i>	<i>Asist. Dr. Paula TOMI</i>
13.XI.2021	10-12	FTE_I	<i>Modul III- Proiectarea și evaluarea în procesul de învățământ la Fizică</i>	<i>Conf. Dr. Cristina MIRON</i>
	12-14	PFF_I	<i>Modul III- Formalismul câmpului electrostatic in vid.</i>	<i>Prof. Dr. Ștefan ANTOHE</i>
19.XI.2021	16-19	Curs comun	<i>etică și integritate academică</i>	<i>Lector Dr. Sanda VOINEA</i>
27.XI.2021	10-14	Curs comun	<i>etică și integritate academică</i>	<i>Lector Dr. Sanda VOINEA</i>
4.XII.2021	10-12	FTE_I	<i>Modul IV- Conductoare la echilibru electrostatic. Fizica dielectricilor</i>	<i>Prof. Dr. Ștefan ANTOHE</i>
	12-14	PFF_I	<i>Modul IV- Mișcarea în câmp central</i>	<i>Prof. Dr. Valentin BARNA</i>
22.I.2022	10	FTE_I	EXAMEN	
29.I.2022	10	PFF_I	EXAMEN	
5.II.2022	10	Referat 1	Colocviu	

**\*Toate activitățile didactice se vor desfășura în sala S11.**

Coordonatorul Direcției de studiu  
Fizică Educațională  
Prof. Dr. Ștefan ANTOHE

Director Școală Doctorală  
Prof. Dr. Daniela DRAGOMAN

## SEMESTRUL II, 2021 – 2022

**FTE\_II** – Fizică teoretică și experimentală II; **PFF\_II** –Procese fizice fundamentale II

Data	Ora	Disciplina	Modul	Profesor
19.II.2022	10-12	FTE_II	<i>Modul I- Oscilații și unde electromagnetice</i>	<i>Conf. Dr. Liviu GIURGIU</i>
	12-14	PFF_II	<i>Modul I- Strategii de abordare a experimentelor didactice la Fizică</i>	<i>Conf. Dr. Cristina MIRON</i>
5.III.2022	10-12	FTE_II	<i>Modul II- Materiale lichid cristaline – aplicații tehnologice</i>	<i>Prof. Dr. Valentin BARNA</i>
	12-14	PFF_II	<i>Modul II- Metode de detecție în Astrofizică</i>	<i>Prof. Dr. Ionel LAZANU</i>
19.III.2022	10-12	FTE_II	<i>Modul III- Abordări interdisciplinare ale fizicii cu alte discipline</i>	<i>Conf. Dr. Cristina MIRON</i>
	12-14	PFF_II	<i>Modul III- Formalismul Câmpul Magnetic Asociat Stării Electrocinetice Stationare</i>	<i>Prof. Dr. Ștefan ANTOHE</i>
8.IV.2022	10-14	Curs comun	<i>Metodologia cercetării științifice și prelucrarea statistică a datelor</i>	<i>Conf. Dr. Cristian NECULA</i>
16.IV.2022	10-12	FTE_II	<i>Modul IV- Inducția electromagnetică</i>	<i>Prof. Dr. Ștefan ANTOHE</i>
	12-14	PFF_II	<i>Modul IV- Mișcarea oscilatorie. Rezonanța în fizică și aplicații în mecanică, acustică și electricitate</i>	<i>Prof. Dr. Valentin BARNA</i>
21.V.2022	10	FTE_II	EXAMEN	
4.VI.2022	10	PFF_II	EXAMEN	
18.VI.2022	10	Referat2	<i>Colocviu</i>	
17.IX.2022	10	Sustinerea	<b>PROIECTULUI DE CERCETARE</b>	Comisie

**\*Toate activitățile didactice se vor desfășura în sala S11.**

Coordonatorul Direcției de studiu  
Fizică Educațională  
Prof. Dr. Ștefan ANTOHE

Director Școală Doctorală  
Prof. Dr. Daniela DRAGOMAN