

ORAR
Școala Doctorală de Fizică
Direcția de studii
FIZICA ATMOSFEREI ȘI A PĂMÂNTULUI - PLANETOLOGIE
SEMESTRUL I, 2026–2027

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

Data	Ora	Disciplina	Modul	profesor
17.10.2026	10-14	Curs comun	Etică și integritate academică	Lector dr. Sanda VOINEA
24.10.2026	10-14	Curs comun	Etică și integritate academică	Lect. dr. Paula TOMI
30.10.2026	12–14	FTE I	Structura, sens și abordări în cercetarea științifică	Prof. Dr. Mihai DIMA
	14–16	PFF I	Structura, sens și abordări în cercetarea științifică	Prof. Dr. Mihai DIMA
31.10.2026	10-13	Curs comun	Etică și integritate academică	Lect. dr. Paula TOMI
13.11.2026	12–14	FTE I	Valurile de căldură: definiții, indici și mecanismele sinoptice asociate (blocaje, advecție, subsidență)	Conf. Dr. Bogdan ANTONESCU
	14–16	PFF I	Stres termic și expunere: de la temperatura aerului la WBGT și UTCI	Conf. Dr. Bogdan ANTONESCU
20.11.2026	12–14	FTE I	Metode statistice de analiza a seriilor de timp date și interpretarea fizică a rezultatelor acestora	Prof. Dr. Mihai DIMA
	14–16	PFF I	Metode statistice de analiza a seriilor de timp date și interpretarea fizică a rezultatelor acestora	Prof. Dr. Mihai DIMA
11.12.2026	12–14	FTE I	Extremele de temperatură într-o climă în schimbare: detecție, atribuire, proiecții	Conf. Dr. Bogdan ANTONESCU
	14–16	PFF I	Date și metode pentru studiul extremelor termice: ERA5-Land, indici ETCCDI, serii omogenizate	Conf. Dr. Bogdan ANTONESCU
12.12.2026	10-13	Curs comun	Etică și integritate academică	Lector dr. Sanda VOINEA
05.02.2027	10	FTE I	<i>examen</i>	
05.02.2027	10	PFF I	<i>examen</i>	
05.02.2027	10	Referat științific 1	<i>colocviu</i>	

ORAR
Școala Doctorală de Fizică
Direcția de studii
FIZICA ATMOSFEREI ȘI A PĂMÂNTULUI - PLANETOLOGIE
SEMESTRUL II, 2026–2027
FTE II – Fizică teoretică și experimentală II; PFF II – Procese fizice fundamentale II

Data	Ora	Disciplina	Modul	Profesor
05.03.2027	12–14	FTE II	Metode statistice de analiza a câmpurilor de date și interpretarea fizică a rezultatelor acestora	Prof. Dr. Mihai DIMA
	14–16	PFF II	Metode statistice de analiza a câmpurilor de date și interpretarea fizică a rezultatelor acestora	Prof. Dr. Mihai DIMA
12.03.2027	12–14	FTE II	Despre planetologie și sistemul solar	Prof. Dr. Mirel BÎRLAN
	14–16	PFF II	Observații astronomice de la sol pentru obiectele din Sistemul Solar	Prof. Dr. Mirel BÎRLAN
23.04.2027	10-14	Curs comun	Metodologia cercetării științifice și prelucrarea statistică a datelor	Conf. Dr. Cristian NECULA
29.04.2027	12–14	FTE II	Despre modelele numerice și prognoza vremii	Dr. Mihaela CAIAN
	14–16	PFF II	Extremele climatice și impactul asupra prognozei	Dr. Mihaela CAIAN
14.05.2027	12–14	FTE II	Supercelulele și fenomenele severe asociate	Conf. Dr. Bogdan ANTONESCU
	14–16	PFF II	Detecția și observarea supercelulelor	Conf. Dr. Bogdan ANTONESCU
25.06.2027	10	FTE II	<i>examen</i>	
25.06.2027	10	PFF II	<i>examen</i>	
25.06.2027	10	Referat științific 2	<i>colocviu</i>	
24.09.2027	10	PROIECT DE CERCETARE		Verificare

Conducătorul Direcției de Studii.
 Doctorală Fizica Atmosferei și a Pământului - Planetologie
 Conf. Dr. Bogdan ANTONESCU

Director
 Școala Doctorală de Fizică
 Prof. Dr. Daniela DRAGOMAN