

**PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT AL ȘCOLII DOCTORALE FIZICĂ DIN IOSUD-UBB PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2022-2023**

Facultatea	Scoala doctorala	Domeniu	Codul disciplinei	Semestrul (se alocă 12 săptămâni)	Denumirea disciplinei (în limba română și în limba engleză)	Limba în care se va preda disciplina	Titularul/ titularii de disciplină	Număr de ore alocate pe săptămână - <u>Curs</u>	Număr de ore alocate pe săptămână - Seminar/ Lucrari aplicative	Număr de credite alocate în cazul evaluării	Obs.
Fizică	Fizică	Fizică	FDR1101	1	Metode avansate în studiul stării condensate (Advanced methods in Solid State Physics)	engleză	Prof. dr. Romulus Tetean Prof. dr. Viorel Pop Prof. dr. Iosif-Grigore Deac Prof. dr. Ioan Grosu CS II Habil. dr. Diana Benea	2	1	10	
Fizică	Fizică	Fizică	FDR1102	1	Metode avansate în fizica atomului și moleculei (Advanced methods in Atomic and Molecular Physics)	engleză	Prof. dr. Leontin David Prof. dr. Grigore Damian Prof. dr. Simona Pînzaru Prof. dr. Nicolae Leopold Conf. dr. Habil. Monica Baia	2	1	10	
Fizică	Fizică	Fizică	FDR1103	1	Modele teoretice și metode de simulare în fizică (Theoretical and simulations methods in Physics)	engleză	Prof. dr. Nagy Ladislau Prof. dr. Titus Beu Prof. dr. Neda Zoltan Prof. dr. Vasile Chiș Conf.dr. Habil. Balint Zoltan	2	1	10	
Fizică	Fizică	Fizică	FDR1104	1	Nanostructuri și sisteme macromoleculare (Nanostructures and Macromolecular systems)	engleză	Prof. dr. Simion Aștilean Prof. dr. Mihai Todică Prof. dr. Lucian Baia CS I dr. Ioan Botiz CS I dr. Monica Focșan	2	1	10	
Fizică	Fizică	Fizică	FDR1106	1	Metode generale de cercetare și metodica elaborării de lucrări științifice (General research methods and methodology of scientific writing)	engleză	Prof. dr. Simion Aștilean Prof. dr. Neda Zoltan Prof. dr. Radu Fechete Prof. dr. Coriolan Tiușan	1	0.5	5	
Fizică	Fizică	Fizică	FDR1107	1	Etica și integritate academică (Academic ethics and integrity)	engleză	Conf. dr. Habil. Monica Baia	1	0.5	5	

Aprobat în ședința Consiliului Școlii Doctorale ..... din  
data de .....  
Director Școala Doctorală  
.....

Aprobat în ședința Consiliului Profesorat ..... din data de .....  
Decan  
.....

Aprobat CSUD,  
Director CSUD, Prof. univ. dr. Zoltan NEDA