



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU

Școala de Studii Doctorale

RECTOR,

Prof. univ. dr. ing. Carol SCHNAKOVSKY

Aprobat Senat
21.09.2022

Ciclul de studii: **DOCTORAT-PROGRAMUL DE
STUDII UNIVERSITARE AVANSATE**
Domeniul: **Științe Inginerești**

Titlul absolventului: -

Durata studiilor: **1 SEMESTRU**

Număr credite: **30**

Forma de învățământ **Învățământ cu frecvență (IF), Învățământ cu frecvență redusă(IFR)**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Valabil începând cu anul I universitar 2022-2023

Anul	Activități didactice		Sesiunea de examene		Practica săptămâni	Practica de specialitate
	Sem. 1	Sem. 2	Iarnă	Vară		
I	12	-	3	-	-	-

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Sem. 1	Sem. 2
I	12	-

Procent maxim online: Curs 33,33 Aplicații 33,33

Responsabil Domeniu Inginerie Industrială,
Prof.univ.dr.ing. Valentin ZICHIL

Responsabil Domeniu Ingineria Mediului,
Prof.univ.dr.ing. Valentin NEDEFF

DIRECTOR CSUD,
Prof.univ.dr. Adriana Luminița FÎNARU

DIRECTOR ȘSD,
Prof.univ.dr.ing. Gheorghe STAN

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul: Științe Inginerești

ANUL I

SEMESTRUL 1														
Nr crt	Cat	Denumirea disciplinei	Cod disciplină	Tip	Credite	FV	Ore/săptămână				Ore/semestru			
							C	S	L	P	TOC	TOA	TO	SI
1	CP	Modelare fizică și principii privind achiziția și prelucrarea datelor experimentale	UB01SDI11I	DI	8	C	2	1			24	12	36	164
2	CP	Noțiuni și norme de legislație a drepturilor de proprietate intelectuală și de etică în cercetare	UB01SDI12I	DI	7	C	2	1			24	12	36	139
3	CP	Modelare matematică și principii privind simularea numerică	UB01SDI13I	DI	8	C	2	1			24	12	36	164
4	CP	Managementul proiectelor de cercetare științifică	UB01SDI14I	DI	7	C	2	1			24	12	36	139
5	CP	Engleza tehnică	UB01SDI15L	DL	4	C		2				24	24	76
TOTAL SEMESTRU					30	4 C	8	4	0	0	96	48	144	606
							12				750			

Nr crt	DO	Denumirea disciplinei opționale	Cod disciplină
1	DO1		
2			
3	DO2		
4			
5	DO3		
6			
7	DO4		
8			
9	DO5		
10			
11	DO6		
12			
13	DO7		
14			
15	DO8		
16			
13	DO9		
14			

FV	Forma de verificare
C	Ore curs/săptămână
S	Ore seminar/săptămână
L	Ore laborator/săptămână
P	Ore proiect/săptămână
TOC	Total ore curs/semestru
TOA	Total ore aplicații/semestru
TO	Total ore/semestru
SI	Total ore studiu individual/semestru
U	Ore la opțiunea Universității din Bacău

F	Disciplină fundamentală
D	Disciplină inginerască în domeniu
S	Disciplină de specialitate
C	Disciplină complementară

DI	Disciplină impusă sau obligatorie
DO	Disciplină opțională sau la alegere
DL	Disciplină liber aleasă sau facultativă

Responsabil Domeniu Inginerie Industrială,
Prof.univ.dr.ing. Valentin ZICHILResponsabil Domeniu Ingineria Mediului,
Prof.univ.dr.ing. Valentin NEDEFFDIRECTOR CSUD,
Prof.univ.dr. Adriana Lumința FÎNARUDIRECTOR ȘSD,
Prof.univ.dr.ing. Gheorghe STAN