

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul II - Semestrul I

crt.	Denumire disciplină	Cod	Ore/săptămână				PC	Forma eval.
			C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Concepte moderne privind mecanica ruperii materialelor	1	1	-	1	-	3	E 3
2	Proprietățile termofizice ale materialelor	2	1	-	1	-	3	E 3
3	Cinetica cristalizării și dezvoltarea microstructurii în sistemele	3	2	-	1	-	4	E 3
4	Materiale avansate pentru construcția de mașini și aeronautică și electronică	10.D.11.O.00 4	3	-	2	-	5	E 3
5	Managementul calității încercării materialelor	5	1	-	1	-	3	V 3
6	Cercetare științifică III	6	-	-	12	-	10	VA/R 3
TOTAL discipline obligatorii (O)			8	0	18	0	28	
Discipline optionale (A)								
1.1	Nanomateriale și nanotehnologii	10.S.11.A.00	1	-	1	-	2	V 3
1.2	Materiale sinterizate	10.S.11.A.00	1	-	1	-	2	V 3
TOTAL discipline optionale (A)			1	-	1	-	2	
TOTAL discipline obligatorii (O) și optionale (A)			9	0	19	0	30	
TOTAL ore pe săptămână						28		
Discipline liber alese (L)								
1.1	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământul liceal, postliceal)	10.C.11.L.00 1	2	1	-	-	5	E 3
1.2	Sociologia educației / Educație Interculturală (Optional 2)	2	1	2	-	-	5	E 3
TOTAL discipline liber alese (L)			3	3	0	0	10	

Anul II - Semestrul II

crt.	Denumire disciplină	Cod	Ore/săptămână				PC	Forma eval.
			C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Cercetare științifică, practică și elaborare disertație	10.S.12.O.00 1	-	-	-	27	28	VA/R 4
2	Etică și integritate academică	10.C.12.O.00 2	1	-	-	-	2	VA/R 4
TOTAL discipline obligatorii (O)			1	-	-	27	30	
TOTAL ore pe săptămână						28		
Discipline liber alese (L)								
1.1	Practică pedagogică (învățământul liceal, postliceal)	10.C.12.L.00	-	-	3	-	5	V 4
1.2	Examen de absolvire, Nivelul II	2	-	-	-	-	5	E 4
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	3	0	10	

RECTOR
 Mihnea Costoiu

DECAN
 Radu Ștefănoiu