

**PLAN DE ÎNVAȚĂMÂNT**  
**Anul II - Semestrul I**

crt.	Denumire disciplină	Cod	Ore/săptămână				PC	Forma eval.
			C	S	L	P		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>								
1	Metode de eficientizare a proceselor de obținere a materialelor	1	2	-	1	1	5	E 3
2	Modelarea și optimizarea proceselor	2	2	1	-	-	4	E 3
3	Procedee moderne de elaborare și rafinare a materialelor metalice	3	2	-	2	-	5	E 3
4	Procedee de prelucrare avansată și valorificare a deșeurilor de	4	2	-	1	-	4	E 3
5	Cercetare științifică III	5	-	-	12	-	10	VA/R 3
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	
<b>Discipline optionale (A)</b>								
1.1	<b>Materiale pentru energie și mediu</b>	10.S.11.A.00	1	-	1	-	2	V 3
1.2	Materiale pentru electronică	10.S.11.A.00	1	-	1	-	2	V 3
1.3	Materiale magnetice	10.S.11.A.00	1	-	1	-	2	V 3
1.4	Noi tehnologii de obținere a metalelor prețioase	10.S.11.A.00	1	-	1	-	2	V 3
1.5	Elemente de robotică în sistemele de procesare	10.S.11.A.00	1	-	1	-	2	V 3
1.6	Valorificarea avansată a DEEE	10.S.11.A.00	1	-	1	-	2	V 3
<b>TOTAL discipline optionale (A)</b>			<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și optionale (A)</b>			<b>9</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>							<b>28</b>	

**Anul II Semestrul II**

crt.	Denumire disciplină	Cod	Ore/săptămână				PC	Forma eval.
			C	S	L	P		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>								
1	Elaborare lucrare de disertație	1	-	-	-	28	30	VA/R 4
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>							<b>28</b>	

RECTOR  
 Mihnea Costoiu

DECAN,  
 Mircea Ionuț Petrescu