

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

**Anul IV Semestrul I**

Nr. crt.	Denumire disciplină	Cod	Ore/săptămână				PC	Forma eval.
			C	S	L	P		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>								
1	Ingineria elaborării fontei	10.SI.07.O.001	2	-	-	1	4	E 7
2	Managementul proceselor de obținere a metalelor neferoase	10.SE.07.O.002	2	-	1	1	4	E 7
3	Tratamente termice și termochimice ale materialelor metalice	10.SI.07.O.003	2	-	1	-	4	E 7
4	Managementul producției	10.DE.07.O.004	2	1	-	-	4	E 7
5	Analiză economico-financiară	10.DE.07.O.005	2	2	-	-	4	E 7
6	Legislația muncii	10.DJ.07.O.006	2	2	-	1	4	V 7
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>12</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	
<b>Discipline opționale (A)</b>								
1.1	Managementul proceselor de deformare plastică	10.SE.07.A.001	2	-	1	-	3	V 7
1.2	Managementul fabricării pieselor turnate	10.SE.07.A.002	2	-	1	-	3	V 7
1.3	Managementul modelării și optimizării proceselor în industria de materiale	10.SE.07.A.003	2	1	-	-	3	V 7
1.4	Managementul reciclării și regenerării deșeurilor	10.SE.07.A.004	2	-	1	-	3	V 7
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>16</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>28</b>					
<b>Discipline liber alese (L)</b>								
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>								

**Anul IV Semestrul II**

Nr. crt.	Denumire disciplină	Cod	Ore/săptămână				PC	Forma eval.
			C	S	L	P		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>								
1	Managementul strategic	10.DE.08.O.001	2	1	-	-	3	V 8
2	Managementul proceselor de obținere a aliajelor neferoase	10.SE.08.O.002	2	-	1	1	3	V 8
3	Controlul analitic al calității produselor	10.DI.08.O.003	2	1	-	-	3	V 8
4	Ingineria obținerii oțelurilor	10.SI.08.O.004	2	-	-	1	3	V 8
5	Legislația mediului	10.SJ.08.O.005	2	1	-	-	2	V 8
6	Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă	10.SI.08.O.006	-	-	-	8	10	V 8
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>24</b>	
<b>Discipline opționale (A)</b>								
1.1	Conducerea optimală a sistemelor de fabricație	10.SE.08.A.001	1	1	-	-	3	V 8
1.2	Macroeconomie	10.SE.08.A.002	1	1	-	-	3	V 8
1.3	Fonte de a doua fuziune	10.SI.08.A.003	1	-	1	-	3	V 8
1.4	Materiale speciale	10.SI.08.A.004	1	-	1	-	3	V 8
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>12</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>28</b>					
<b>TOTAL puncte credit /an IV</b>			<b>60</b>					
<b>Examen de diplomă</b>							<b>10</b>	<b>E</b>

**RECTOR**  
Mihnea Costoiu

**DECAN,**  
Mircea Ionuț Petrescu