

PLAN DE INVATAMANT

Anul: III

Semestrul: I

Nr. crt.	Disciplina		Ore/saptamana				PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>								
45	Vibratii	UPB.08.D.05.O.145	3	0	2	0	5	E
46	Motoare termice pentru tractiune	UPB.08.S.05.O.146	2	0	2	0	5	E
47	Tolerante si control dimensional	UPB.08.D.05.O.147	1	0	2	0	3	E
48	Organe de masini II	UPB.08.D.05.O.148	2	0	0	0	3	E
49	Organe de masini II - Proiect	UPB.08.D.05.O.149	0	0	0	2	2	V
50	Rezistenta materialelor III	UPB.08.D.05.O.150	1	0	2	0	3	V
51	Constructia vehiculelor pentru transport pe sine	UPB.08.S.05.O.151	2	0	2	0	5	E
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>11</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	
<b>Discipline optionale (A)</b>								
52	Fiabilitatea si mentenanta vehiculelor feroviare	UPB.08.S.05.A.152	2	0	2	0	4	V
53	Controlul calitatii in companiile feroviare	UPB.08.S.05.A.153	2	0	2	0	4	V
<b>TOTAL discipline optionale (A)</b>			<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) si optionale (A)</b>			<b>13</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe saptamana</b>			<b>27</b>					
<b>Discipline liber alese (L)</b>								
54	Instruire asistata de calculator	UPB.08.C.05.L.154	1	1	0	0	2	V
55	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu	UPB.08.C.05.L.155	0	3	0	0	3	V
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	

Anul: III

Semestrul: II

Nr. crt.	Disciplina		Ore/saptamana				PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>								
56	Dinamica vehiculelor de cale ferata I	UPB.08.S.06.O.156	2	0	2	0	5	E
57	Dinamica vehiculelor de cale ferata I - Proiect	UPB.08.S.06.O.157	0	0	0	1	2	V
58	Structuri portante ale vehiculelor de cale ferata	UPB.08.S.06.O.158	2	0	1	0	3	E
59	Structuri portante ale vehiculelor de cale ferata - Proiect	UPB.08.S.06.O.159	0	0	0	1	2	V
60	Instalatii speciale si echipamente electronice pe vehicule feroviare remorcate	UPB.08.D.06.O.160	2	0	2	0	3	E
61	Tehnologia fabricarii materialului rulant de cale ferata	UPB.08.S.06.O.161	2	0	1	0	2	E
62	Frane pentru vehiculele feroviare	UPB.08.S.06.O.162	3	0	2	0	3	E
63	Practica ( 12 saptamani x 30 ore )	UPB.08.D.06.O.163					6	V
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>11</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	
<b>Discipline optionale (A)</b>								
64	Conducerea optima a trenurilor	UPB.08.S.06.A.164	2	0	1	0	2	V
65	Comanda si reglarea vehiculelor de tractiune	UPB.08.S.06.A.165	2	0	1	0	2	V
66	Tehnici pentru achizitii si prelucrari date	UPB.08.D.06.A.166	1	0	2	0	2	V
67	Sisteme de masura si diagnoza a vibratiilor	UPB.08.D.06.A.167	1	0	2	0	2	V
<b>TOTAL discipline optionale (A)</b>			<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) si optionale (A)</b>			<b>14</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe saptamana</b>			<b>27</b>					
<b>Discipline liber alese (L)</b>								
68	Vehicule pentru transport urban	UPB.08.S.06.L.168	2	1	0	0	3	V
69	Managementul clasei de elevi	UPB.08.C.06.L.169	1	1	0	0	3	E
70	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu	UPB.08.C.06.L.170	0	3	0	0	2	V
71	Examen de absolvire	UPB.08.C.06.L.171	0	0	0	0	5	V
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	

Decan,  
 Iulian BĂDESCU

Președinte Senat,  
 Ecaterina ANDRONESCU

Director Departament,  
 Traian MAZILU