

Specializările: Matematică și informatică aplicată în inginerie, Inginerie fizică

Anul: II

Semestrul: I

Nr. crt.	Disciplina		Ore/saptamana				S.I.	PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
<b>Discipline obligatorii (O)</b>									
1	Ecuatii diferențiale	UPB.13.F.03.O.124	2	2	0	0	69	5	E
2	Teoria probabilităților	UPB.13.F.03.O.125	2	1	0	0	58	4	E
3	Analiză complexă	UPB.13.D.03.O.126	2	2	0	0	44	4	E
4	Programare orientată pe obiecte	UPB.13.S.03.O.127	2	1	1	0	44	4	V
5	Electromagnetism	UPB.13.D.03.O.128	2	1	1	0	44	4	E
6	Termodinamică și fizică statistică	UPB.13.D.03.O.129	2	1	1	0	44	4	V
7	Rezistența materialelor	UPB.13.D.03.O.130	2	1	0	0	33	3	E
8	Comunicare și relații publice	UPB.13.C.04.O.131	2	0	0	0	22	2	V
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>16</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>358</b>	<b>30</b>	<b>5E/3V</b>
<b>Discipline opționale (A)</b>									
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>16</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>358</b>	<b>30</b>	<b>5E/3V</b>
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>28</b>						
<b>Discipline liber alese (L)</b>									
1	A doua limbă străină	UPB.13.C.03.L.132	0	2	0	0	47	3	V
2	Pedagogie II (Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării)	UPB.13.C.03.L.133	2	2	0	0	69	5	E
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>116</b>	<b>8</b>	<b>1E/1V</b>

Anul: II

Semestrul: II

Nr. crt.	Disciplina		Ore/saptamana				S.I.	PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
<b>Discipline obligatorii (O)</b>									
1	Matematici speciale	UPB.13.F.04.O.134	2	1	0	0	58	4	E
2	Ecuțiile fizicii matematice	UPB.13.F.04.O.135	2	1	0	0	58	4	E
3	Inginerie optică	UPB.13.D.04.O.136	2	1	1	0	44	4	E
4	Mecanică cuantică	UPB.13.D.04.O.137	2	2	0	0	69	5	E
5	Electrotehnică	UPB.13.D.04.O.138	2	1	1	0	44	4	E
6	Proiectare asistată de calculator	UPB.13.S.04.O.139	1	0	0	2	58	4	V
7	Legislație generală	UPB.13.C.04.O.140	2	0	0	0	22	2	V
8	Istoria României	UPB.13.C.04.O.141	1	0	0	0	36	2	V
9	Educație fizică și sport 3	UPB.13.C.04.O.142	0	1	0	0	11	1	V
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>14</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>400</b>	<b>30</b>	<b>5E/4V</b>
<b>Discipline opționale (A)</b>									
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>14</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>400</b>	<b>30</b>	<b>5E/5V</b>
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>25</b>						
<b>Discipline liber alese (L)</b>									
1	Limba engleză pentru IT&C	UPB.13.C.04.L.143	1	0	0	0	36	2	V
2	Didactica specialității	UPB.13.C.04.L.144	2	2	0	0	69	5	E
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>1E/2V</b>