

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
 Anul IV Semestrul 7

Nr. Crt	Disciplina		Ore/săptămână					PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>									
1	Fiabilitate	UPB.02.T.07.O.085	2	0	1	0	1	3	E
2	Drept și legislație în energetică	UPB.02.S.07.O.085	2	0	0	0	1	3	V
3	Transportul și distribuția energiei electrice	UPB.02.S.07.O.086	2	0	1	1.5	2	4	E
4	Surse regenerabile	UPB.02.T.07.O.087	2	0	1	0	1	3	V
5	Tehnici de optimizare în energetică	UPB.02.S.07.O.088	2	0	1.5	0	2	4	E
6	Protecții prin relee: clasice și numerice	UPB.02.S.07.O.089	2	0	1	0	1	4	V
7	Automatizări	UPB.02.S.07.O.090	2	0	1	0	1	3	E
8	Studiu pentru elaborarea proiectului de diplomă 1	UPB.02.S.07.O.091				2	1	3	V
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>14</b>	<b>0</b>	<b>6.5</b>	<b>3.5</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	
<b>Discipline opționale (A)</b>									
1	Stații și posturi de transformare*	UPB.02.S.07.A.092	2	0	0	2	2	3	E
	Teoria sistemelor	UPB.02.S.07.A.093							
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>16</b>	<b>0</b>	<b>6.5</b>	<b>5.5</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>28</b>				<b>12</b>		
<b>Discipline liber alese (L)</b>									
1									
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	

Anul IV Semestrul 8

Nr. Crt	Disciplina		Ore/săptămână					PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>									
1	Management în energetică	UPB.02.S.08.O.094	2	0	1	0	1	3	V
2	Sisteme numerice de conducere	UPB.02.S.08.O.095	2	0	1	0	1	3	V
3	Utilizarea energiei electrice	UPB.02.S.08.O.096	2	0	1	0	1	3	V
4	Piața de energie	UPB.02.S.08.O.097	2	0	1	0	1	3	V
5	Tehnica tensiunilor înalte	UPB.02.S.08.O.098	2	0	2	0	2	5	V
6	Studiu pentru elaborarea proiectului de diplomă 2	UPB.02.S.08.O.099				8	4	8	V
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>10</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	
<b>Discipline opționale (A)</b>									
1	Sisteme electroenergetice*	UPB.02.S.08.A.100	2	0	2	0	2	5	V
	Conducerea și automatizarea instalațiilor energetice	UPB.02.S.08.A.101							
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>12</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>28</b>				<b>10</b>		
<b>Discipline liber alese (L)</b>									
1	Conducerea proceselor energetice	UPB.02.S.08.A.102	2	1	0	0		2	V
2	Modelarea și simularea proceselor energetice	UPB.02.S.08.A.103							
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>2</b>	

\* disciplină opțională pentru anul universitar curent