

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
 Anul IV Semestrul 7

Nr. Crt	Disciplina		Ore/saptamana					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 energie și mediu	UPB.02.S.07.O.086	2	0	0	0	1	3	V
3	Surse regenerabile	UPB.02.T.07.O.087	2	0	1	0	1	3	V
4	Managementul resurselor de apă	UPB.02.S.07.O.088	3	0	0	1	2	5	E
5	Hidrodinamica turbomașinilor	UPB.02.S.07.O.089	3	0	1	1	2	5	E
6	Echipamente hidromecanice auxiliare	UPB.02.S.07.O.090	2	0	1	0	2	3	E
7	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>4</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	
<b>Discipline opționale (A)</b>									
1	Amenajări hidroenergetice*	UPB.02.S.07.A.092	3	0	1	1	2	5	E
	Amenajarea resurselor de apă	UPB.02.S.07.A.093							
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>17</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>27</b>				<b>12</b>		
<b>Discipline liber alese (L)</b>									
<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/saptamana					PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.		
<b>Discipline obligatorii (O)</b>									
1	Pompe și ventilatoare	UPB.02.S.08.O.094	2	0	1	1	2	4	V
2	Acționări hidropneumatice	UPB.02.S.08.O.095	2	0	1	0	1	3	V
3	Piața de energie	UPB.02.S.08.O.096	2	0	1	0	1	3	V
4	Stații de pompare și rețele hidraulice	UPB.02.S.08.O.097	3	0	0	1	2	5	V
5	Management în energie și mediu	UPB.02.S.08.O.099	2	0	1	0	1	3	V
6	Studiu pentru elaborarea proiectului de diplomă 2	UPB.02.S.08.O.098				8	4	8	V
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>11</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	
<b>Discipline opționale (A)</b>									
1	Automatizarea și reglarea CHE	UPB.02.S.08.A.0100	2	0	1	1	1	4	V
	Mentenanța stațiilor electrice și a posturilor de transformare*	UPB.02.S.08.A.0101							
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>13</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>29</b>				<b>12</b>		
<b>Discipline liber alese (L)</b>									
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	

\* disciplină opțională pentru anul universitar curent

Rector,  
Mihnea COSTOIU

Decan,  
Prof. dr. ing. Horia NECULA