

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 Anul IV Semestrul 7

Nr. Crt	Disciplina		Ore/săptămână					PC	Forma de eval.	
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.			
Discipline obligatorii (O)										
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
TOTAL discipline obligatorii (O)			14	0	6.5	3.5	10	27		
Discipline opționale (A)										
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								
TOTAL discipline opționale (A)			2	0	0	2	2	3		
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			16	0	6.5	5.5	12	30		
TOTAL ore pe săptămână			28				12			
Discipline liber alese (L)										
1										
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0		0		

Anul IV Semestrul 8

Nr. Crt	Disciplina		Ore/săptămână					PC	Forma de eval.	
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.			
Discipline obligatorii (O)										
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
TOTAL discipline obligatorii (O)			10	0	6	8	10	25		
Discipline opționale (A)										
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								
TOTAL discipline opționale (A)			2	0	2	0	0	5		
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			12	0	8	8	10	30		
TOTAL ore pe săptămână			28				10			
Discipline liber alese (L)										
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								
TOTAL discipline liber alese (L)			2	1	0	0		2		

* disciplină opțională pentru anul universitar curent

Rector,
Mihnea COSTOIU

Decan,
Prof. dr. ing. Horia NECULA