

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 Anul IV Semestrul 7

Nr. Crt	Disciplina		Ore/saptamana					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.086	2	0	0	0	1	3	V
3	Centrale nucleare-electrice	UPB.02.S.07.O.087	3	0	0	2	2	5	E
4	Termohidraulica instalațiilor nucleare	UPB.02.S.07.O.088	3	0	1	1	2	4	E
5	Materiale și tehnologii nucleare	UPB.02.S.07.O.089	3	0	2	0	2	5	E
6	Cinetica și dinamica reactoarelor nucleare	UPB.02.S.07.O.090	2	0	1	0	2	4	E
7	Studiu pentru elaborarea proiectului de diplomă 1	UPB.02.S.07.O.091				2	1	3	V
TOTAL discipline obligatorii (O)			15	0	5	5	11	27	
Discipline opționale (A)									
1	Transportul agenților energetici*	UPB.02.S.07.A.092	2	0	1	0	1	3	V
	Transportul și distribuția energiei electrice	UPB.02.S.07.A.093							
TOTAL discipline opționale (A)			2	0	1	0	1	3	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			17	0	6	5	12	30	
TOTAL ore pe săptămână			28				12		
Discipline liber alese (L)									
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0		0	

Anul IV Semestrul 8

Nr. Crt	Disciplina		Ore/saptamana					PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.		
Discipline obligatorii (O)									
1	Ingineria și tehnologia reactoarelor nucleare	UPB.02.S.08.O.094	3	0	0	2	2	6	V
2	Management în energetică	UPB.02.S.08.O.095	2	0	0	1	1	3	V
3	Sisteme în centralele nucleare-electrice	UPB.02.S.08.O.096	3	0	1	1	2	5	V
4	Acționări hidropneumatice	UPB.02.S.08.O.097	2	0	1	0	1	3	V
5	Studiu pentru elaborarea proiectului de diplomă 2	UPB.02.S.08.O.098				8	4	8	V
TOTAL discipline obligatorii (O)			10	0	2	12	10	25	
Discipline opționale (A)									
1	Tehnologii nucleare nonenergetice*	UPB.02.S.08.A.099	2	0	0	2	2	5	V
	Tehnologii performante de producere a energiei	UPB.02.S.08.A.100							
TOTAL discipline opționale (A)			2	0	0	2	2	5	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			12	0	2	14	12	30	
TOTAL ore pe săptămână			28				12		
Discipline liber alese (L)									
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0		0	

* disciplină opțională pentru anul universitar curent

Rector,
 Mihnea COSTOIU

Decan,
 Prof. dr. ing. Horia NECULA