

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 Anul I Semestrul 1

Nr. crt	Disciplina		Ore/saptamana					Tip discip.	PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.			
Discipline obligatorii (O)										
1	Dinamica sistemelor electroenergetice	UPB.02.S.MS2.001	3	0	1	1	1	A	5	E
2	Coordonarea izolației	UPB.02.S.MS2.002	2	0	1	0	1	S	4	E
3	Compatibilitatea electromagnetică a instalațiilor electroenergetice	UPB.02.S.MS2.003	2	0	0	0	1	S	3	V
4	Complemente de electrotehnică	UPB.02.S.MS2.004	2	0	1	0	1	A	4	E
5	Utilizarea eficientă a energiei electrice	UPB.02.S.MS2.005	2	0	1	0	1	S	4	E
6	Cercetare științifică pentru disertație 1	UPB.02.S.MS2.006	0	0	0	12	7	S	10	V
TOTAL discipline obligatorii (O)			11	0	4	13	12		30	-
Discipline opționale (A)										
1										-
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0	0		0	-
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			11	0	4	13	12		30	-
TOTAL ore pe săptămână			28				12			
Discipline liber alese (L)										
1										-
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0		0	-

Anul I Semestrul 2

Nr. crt	Disciplina		Ore/saptamana					Tip discip.	PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.			
Discipline obligatorii (O)										
1	Tehnologii avansate în sistemele electroenergetice: FACTS și IA	UPB.02.S.MS2.007	3	0	1	1	1	S	5	E
2	Perturbații și emisii electromagnetice în instalațiile electroenergetice	UPB.02.S.MS2.008	2	0	1	0	1	A	4	V
3	Rețele electrice la tensiune continuă	UPB.02.S.MS2.009	2	0	1	0	1	S	4	E
4	Optimizarea dezvoltării rețelelor electrice	UPB.02.S.MS2.010	2	0	0	0	1	S	3	E
5	Tehnologii digitale și sisteme SCADA în conducerea SEE	UPB.02.S.MS2.011	2	0	1	0	1	S	4	E
6	Cercetare științifică pentru disertație 2	UPB.02.S.MS2.012	0	0	0	12	9	S	10	V
TOTAL discipline obligatorii (O)			11	0	4	13	12		30	-
Discipline opționale (A)										
1										-
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0	0		0	-
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			11	0	4	13	12		30	-
TOTAL ore pe săptămână			28				12			
Discipline liber alese (L)										
1										-
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0		0	-

Legendă Cod disciplină

U = umanistă

F = fundamentală

S = de specialitate

Rector,
Mihnea COSTOIU

Legendă Tip disciplină:

S = disciplină de sinteză

A = disciplină de aprofundare

Decan,
Prof. dr. ing. Horia NECULA

