

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	Dezvoltare durabilă	UPB.02.U.MS9.001	2	1	0	0	1	S	4	E
2	Mașini electrice pentru SRE	UPB.02.S.MS9.002	2	0	2	0	1	A	5	E
3	Sisteme fotovoltaice	UPB.02.S.MS9.003	2	0	1	0	1	S	4	E
4	Valorificarea energetică a combustibililor de suprafață	UPB.02.S.MS9.004	2	0	2	0	2	S	4	E
5	Sisteme de stocare a energiilor regenerabile	UPB.02.S.MS9.005	2	0	0	0	1	A	3	E
6	Cercetare științifică pentru disertație 1	UPB.02.S.MS9.006	0	0	0	12	6	A	10	V
TOTAL discipline obligatorii (O)			10	1	5	12	12		30	-
Discipline opționale (A)										
1										-
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0	0		0	-
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			10	1	5	12	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	Energia geotermală și pompe de caldură	UPB.02.S.MS9.007	2	0	0	2	2	S	5	E
2	Impactul generării distribuite asupra rețelelor electrice	UPB.02.S.MS9.008	2	0	2	0	1	A	5	E
3	Hidrogen și pile de combustie	UPB.02.S.MS9.009	2	0	2	0	1	S	5	E
4	Sisteme solare pasive	UPB.02.S.MS9.010	2	0	2	0	2	S	5	E
5	Cercetare științifică pentru disertație 2	UPB.02.S.MS9.011	0	0	0	12	6	A	10	V
TOTAL discipline obligatorii (O)			8	0	6	14	12		30	-
Discipline opționale (A)										
1										-
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0	0		0	-
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			8	0	6	14	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

Legendă Tip disciplină:

S = disciplină de sinteză
 A = disciplină de aprofundare

Rector,
 Mihnea COSTOIU

Decan,
 Prof. dr. ing. Horia NECULA