

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	Tehnologii avansate pentru tratarea apei	UPB.02.S.MS7.001	2	0	0	2	1	A	5	E
2	Analiza de risc în ingineria mediului	UPB.02.F.MS7.002	1	1	0	0	1	S	3	V
3	Reducerea emisiilor de noxe și gestiunea deșeurilor	UPB.02.S.MS7.003	2	0	1	1	1	S	5	E
4	Modelarea calității apei în rețelele de distribuție	UPB.02.S.MS7.004	2	0	1	0	1	S	3	E
5	Dinamica particulelor poluante în aer	UPB.02.S.MS7.005	2	0	0	1	1	S	4	E
6	Cercetare științifică pentru disertație 1	UPB.02.S.MS7.006	0	0	0	12	7	S	10	V
TOTAL discipline obligatorii (O)			9	1	2	16	12		30	-
Discipline opționale (A)										
1										-
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0	0		0	-
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			9	1	2	16	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	Modelarea și simularea proceselor de epurare	UPB.02.S.MS7.007	2	0	1	1	1	A	5	E
2	Elaborarea și evaluarea proiectelor de mediu	UPB.02.S.MS7.008	2	1	0	0	1	S	3	E
3	Tehnici de măsurare a emisiilor poluante	UPB.02.S.MS7.009	2	0	1	0	1	S	4	E
4	Metodologii de comandă și control în tratarea și epurarea apei	UPB.02.S.MS7.010	2	0	2	0	1	A	5	E
5	Procese post-combustie de absorbție/adsorbție CO2	UPB.02.S.MS7.011	1	0	1	0	1	S	3	V
6	Cercetare științifică pentru disertație 2	UPB.02.S.MS7.012	0	0	0	12	7	S	10	V
TOTAL discipline obligatorii (O)			9	1	5	13	12		30	-
Discipline opționale (A)										
1										-
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0	0		0	-
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			9	1	5	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

