

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.			
<b>Discipline obligatorii (O)</b>										
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
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>9</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>12</b>		<b>30</b>	<b>-</b>
<b>Discipline opționale (A)</b>										
1										-
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>9</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>12</b>		<b>30</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>28</b>				<b>12</b>			
<b>Discipline liber alese (L)</b>										
1	Proiectarea și managementul programelor educationale	UPB.02.U.MS7.007	1	1	0	0	1	U	5	E
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>		<b>5</b>	<b>-</b>

Anul I Semestrul 2

Nr. crt	Disciplina		Ore/saptamana					Tip discip.	PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P	Stud. indiv.			
<b>Discipline obligatorii (O)</b>										
1	Modelarea și simularea proceselor de epurare	UPB.02.S.MS7.008	2	0	1	1	1	A	5	E
2	Elaborarea și evaluarea proiectelor de mediu	UPB.02.S.MS7.00	2	1	0	0	1	S	3	E
3	Tehnici de măsurare a emisiilor poluante	UPB.02.S.MS7.010	2	0	1	0	1	S	4	E
4	Metodologii de comandă și control în tratarea și epurarea apei	UPB.02.S.MS7.011	2	0	2	0	1	A	5	E
5	Procese post-combustie de absorbție/adsorbție CO2	UPB.02.S.MS7.012	1	0	1	0	1	S	3	V
6	Cercetare științifică pentru disertație 2	UPB.02.S.MS7.013	0	0	0	12	7	S	10	V
<b>TOTAL discipline obligatorii (O)</b>			<b>9</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>12</b>		<b>30</b>	<b>-</b>
<b>Discipline opționale (A)</b>										
1										-
<b>TOTAL discipline opționale (A)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)</b>			<b>9</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>12</b>		<b>30</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL ore pe săptămână</b>			<b>28</b>				<b>12</b>			
<b>Discipline liber alese (L)</b>										
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.02.U.MS7.014	1	1	0	0	1	U	5	E
2	Consiliere și orientare	UPB.02.U.MS7.015	0.5	2	0	0	1	U	5	E
<b>TOTAL discipline liber alese (L)</b>			<b>1.5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>		<b>10</b>	<b>-</b>

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

