

Nr. crt.	Nume disciplina	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt. Semestrul I						Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				C	S	L	P	Cerc	Curs		Aplic	Total			
<b>Discipline OBLIGATORII</b>															
1	Elemente de statistica matematica	UPB.06.01.O.05-01	3	2	1	0	0		14	28	14	42	33	V	
2	Proiectarea asistata de calculator a sistemelor mecanice	UPB.06.01.O.05-02	5	1	0	1	0		14	14	14	28	97	E	
3	Analiza si simularea mecanismelor	UPB.06.01.O.05-03	4	1	0	2	0		14	14	28	42	58	E	
4	Dinamica sistemelor mecanice mobile	UPB.06.01.O.05-04	2	1	0	1	0		14	14	14	28	22	V	
5	Consultanta in cercetare si proiectare	UPB.06.01.O.05-05	3	2	0	1	0		14	28	14	42	33	V	
6	Proiectarea si implementarea sistemelor de management	UPB.06.01.O.05-06	3	2	0	0	1	12	14	28	14	42	33	E	
7	Cercetare stiintifica si practica	UPB.06.01.O.05-07	10						14	0	168	168	82	V	
<b>Discipline OPTIONALE</b>															
1	Statistici ore obligatorii PC, Nr.ore/sapt/act. (C.S.L.P.PL, studiu indiv.) Nr. Ore / saptamana / semestru DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)		30	9	1	5	1	12	14	126	266	392	358	E / V 3 / 4	
1	Proiectarea si managementul programelor educationale		5	2	1	0	0		14	28	14	42	83	E	

Anul I - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplina	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt. Semestrul II						Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				C	S	L	P	Cerc	Curs		Aplic	Total			
<b>Discipline OBLIGATORII</b>															
1	Simulara si proiectarea sistemelor mecanice	UPB.06.02.O.05-01	3	1	0	1	0		14	14	14	28	47	E	
2	Optimizarea sistemelor mecanice cu memorie rigida	UPB.06.02.O.05-02	4	1	0	3	0		14	14	42	56	44	E	
3	Modelarea si simularea sistemelor biomecanice	UPB.06.02.O.05-03	5	2	0	1	1		14	28	28	56	69	V	
4	Analiza competitivitatii sistemelor mecanice	UPB.06.02.O.05-04	4	2	0	1	0		14	28	14	42	33	E	
5	Tehnici de comunicare si negociere in afaceri	UPB.06.02.O.05-05	4	2	1	0	0		14	28	14	42	58	V	
6	Cercetare stiintifica si practica	UPB.06.02.O.05-06	10					12	14	0	168	168	82	V	
<b>Discipline OPTIONALE</b>															
1	Statistici ore obligatorii / optionale PC, Nr.ore/sapt/act. (C.S.L.P.PL, studiu indiv.) Nr. Ore / saptamana / semestru DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)		30	8	1	6	1	12	14	112	280	392	333	E / V 3 / 3	
1	Psihopedagogia adolescentilor, tinerilor si adulților		5	2	1	0	0		14	28	14	42	83	E	
2	Consiliere si orientare/Multimedia in educatie (Optional1)		5	1	2	0	0		14	14	28	42	83	E	

## PLAN DE INVATAMANT Anul II

Nr. crt.	DISCIPLINA		Ore pe saptamana					PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P	SI		
<b>SEMESTRUL I</b>									
<b>Discipline obligatorii (O)</b>									
1	Marketing industrial	UPB.06.03.O.05-01	2	0	2	0	4	5	V
2	Evaluarea performanțelor în cercetarea și proiectarea sistemelor mecanice	UPB.06.03.O.05-02	3	1	1	0	5	5	E
3	Analiza competitivității sistemelor mecanice	UPB.06.03.O.05-03	2	0	3	0	5	5	E
4	Comanda și controlul sistemelor mecanice	UPB.06.03.O.05-04	1	0	1	0	2	5	V
5	Cercetare științifică 3	UPB.06.03.O.05-05	12 ore/sapt				12	10	V
<b>Total discipline obligatorii (O)</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	
<b>Discipline optionale (A)</b>									
<b>Total discipline optionale (A)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Total discipline obligatorii si optionale (O + A)</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ORE PE SAPTAMANA</b>			<b>16</b>						
<b>Discipline liber alese (L)</b>									
1	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal)		2	1				5	E
2	Educatie Interculturala		1	2				5	E
<b>Total discipline liber alese (L)</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	
<b>SEMESTRUL al II-lea</b>									
<b>Discipline obligatorii (O)</b>									
1	Cercetare științifică 4 (inclusiv definitivare disertatie)	UPB.06.M4.O.01-01	28 ore/sapt				28	30	V
<b>Total discipline obligatorii (O)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	
<b>Discipline optionale (A)</b>									
<b>Total discipline optionale (A)</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Total discipline obligatorii si optionale</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	
<b>TOTAL ORE PE SAPTAMANA</b>			<b>0</b>						
<b>Discipline liber alese (L)</b>									
1	Practică pedagogică (invatamant liceal, postliceal)			3				5	C
2	Examen de absolvire, Nivel II							5	E
<b>Total discipline liber alese (L)</b>			<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	
<b>EXAMEN SUSTINERE DISERTATIE</b>								<b>10</b>	<b>E</b>

RECTOR,  
Mihnea COSTOIU

Decan,  
Cristian DOICIN



Director de departament,  
Constantin OCNĂRESCU

