

PLAN DE INVATAMANT Anul I

Nr. crt.	DISCIPLINA		Ore pe saptamana					PC	Forma de eval.	
	Denumire	Cod	C	S	L	P	SI			
SEMESTRUL I										
Discipline obligatorii (O)										
1	Dezvoltarea Produselor 1	UPB.06.M1.O.02-01	2	0	1	0	3	4	E	
2	Modelarea Matematica a Proceselor Neconventionale	UPB.06.M1.O.02-02	2	0	1	0	3	4	E	
3	Modelarea si Ingineria Asistata a Nanotehnologiilor	UPB.06.M1.O.02-03	1	0	1	0	2	2	E	
4	Micro si Nanotehnologii	UPB.06.M1.O.02-04	2	0	1	0	3	4	E	
5	Nanotehnologii pentru Fabricarea Produselor	UPB.06.M1.O.02-05	1	0	1	0	2	2	V	
6	Procese Industriale Complexe 1	UPB.06.M1.O.02-06	2	0	1	0	3	4	E	
7	Cercetare științifică 1/Practica 1	UPB.06.M1.O.02-07	0	0	0	0	12	10	V	
Total discipline obligatorii (O)			10	0	6	0	28	30		
			16							
Discipline optionale (A)										
Total discipline optionale (A)			0	0	0	0	0	0		
Total discipline obligatorii si optionale (O + A)			10	0	6	0	28	30		
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			16							
Discipline liber alese (L)										
Total discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0	0		
SEMESTRUL al II-lea										
Discipline obligatorii (O)										
1	Dezvoltarea Produselor 2	UPB.06.M2.O.02-01	2	0	1	0	3	5	E	
2	Ingineria Suprafetelor	UPB.06.M2.O.02-02	1	0	1	0	2	2	V	
3	Cercetarea Experiment. in Proc. Neconventionale	UPB.06.M2.O.02-03	1	0	1	0	2	2	E	
4	Managementul Proiectelor de Cercetare-Dezvoltare-Inovare	UPB.06.M2.O.02-04	2	0	1	0	3	5	E	
5	Modelarea, Simularea si Fabricarea Nanostructurilor	UPB.06.M2.O.02-05	1	0	1	0	2	2	E	
6	Proiectare Parametrica Avansata - proiect	UPB.06.M2.O.02-06	0	0	0	2	2	2	V	
7	Proiect Individual și de Grup 1	UPB.06.M2.O.02-07	0	0	0	2	2	2	V	
8	Cercetare științifică 2/Practica 2	UPB.06.M2.O.02-08	0	0	0	0	12	10	V	
Total discipline obligatorii (O)			7	0	5	4	28	30		
			16							
Discipline optionale (A)										
Total discipline optionale (A)			0	0	0	0	0	0		
Total discipline obligatorii si optionale			7	0	5	4	28	30		
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			16							
Discipline liber alese (L)										
1	Limba Moderna - Engleză	UPB.06.M2.L.02-08	0	2	0	0	2	2	V	
2	Limba Moderna - Franceză	UPB.06.M2.L.02-09	0	2	0	0	2	2	V	
3	Limba Moderna - Germană	UPB.06.M2.L.02-10	0	2	0	0	2	2	V	
Total discipline liber alese (L)			0	6	0	0	6	6		

Decan,
Prof. univ. dr. ing. ec. C. DOICIN

Director de departament,
Conf. univ. dr. ing. N. IONESCU

RECTOR,

PLAN DE INVATAMANT Anul II

Nr. crt.	DISCIPLINA		Ore pe saptamana					PC	Forma de eval.	
	Denumire	Cod	C	S	L	P	SI			
SEMESTRUL I										
Discipline obligatorii (O)										
1	Managementul Afacerilor	UPB.06.M3.O.02-01	1	0	1	0	2	3	E	
2	Procese Industriale Complexe 2	UPB.06.M3.O.02-02	2	0	1	0	3	4	V	
3	Nanoprelucrari cu Energii Concentrate	UPB.06.M3.O.02-03	2	0	1	0	3	4	E	
4	Ecologie Industriala si Protectia Med.	UPB.06.M3.O.02-04	1	0	1	0	2	2	E	
5	Fabricarea Produselor Nanostructurate	UPB.06.M3.O.02-05	1	0	1	0	2	2	E	
6	Dinamica si Etica Nanotehnologiilor	UPB.06.M3.O.02-06	1	0	1	0	2	2	E	
7	Proiect Individual și de Grup 2	UPB.06.M3.O.02-07	0	0	0	2	2	3	V	
8	Cercetare științifică 3/Practica 3	UPB.06.M3.O.02-08	0	0	0	0	12	10	V	
Total discipline obligatorii (O)			8	0	6	2	28	30		
			16							
Discipline optionale (A)										
Total discipline optionale (A)			0	0	0	0	0	0		
Total discipline obligatorii si optionale (O + A)			8	0	6	2	28	30		
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			16							
Discipline liber alese (L)										
Total discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0	0		
SEMESTRUL al II-lea										
Discipline obligatorii (O)										
1	Cercetare științifică 4 (inclusiv definitivare disertatie)	UPB.06.M4.O.02-01	0	0	0	0	28	30	V	
Total discipline obligatorii (O)			0	0	0	0	28	30		
			0							
Discipline optionale (A)										
Total discipline optionale (A)			0	0	0	0	0	0		
Total discipline obligatorii si optionale			0	0	0	0	28	30		
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			0							
Discipline liber alese (L)										
Total discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0	0		
EXAMEN SUSTINERE DISERTATIE								10	E	

Decan,
Prof. univ. dr. ing. ec. C. DOICIN

Director de departament,
Conf. univ. dr. ing. N. IONESCU

RECTOR,
Mihnea COSTOIU