

PLAN DE INVATAMANT Anul I

Nr. crt.	DISCIPLINA		Ore pe saptamana				PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
SEMESTRUL I								
Discipline obligatorii (O)								
1	Intreprinderea virtuala integrata	UPB.06.M.01.O.001	2	0	2	0	5	E
2	Proiectarea, optimizarea si managementul bazelor de date	UPB.06.M.01.O.002	2	0	2	0	5	E
3	Cercetare stiintifica 1	UPB.06.M.01.O.003	0	0	0	12	10	P
4	A11	UPB.06.M.01.A.004						
5	A12	UPB.06.M.01.A.005						
Total discipline obligatorii (O)			4	0	4	12	20	
Discipline optionale (A)								
A11	Realitate virtuală și realitate augumentată	UPB.06.M.01.A.004	2	0	2	0	5	E
	Selectarea și monitorizarea resurselor umane in organizatii virtuale							
	Programe de calcul al structurilor							
A12	Sisteme de productie avansate	UPB.06.M.01.A.005	2	0	2	0	5	E
	Etica in mediul virtual							
	Parametrizarea sincrona a modelelor de flux si proces							
Total discipline optionale (A)			4	0	4	0	10	
Total discipline obligatorii si optionale (O + A)			8	0	8	12	30	
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			28					
Discipline liber alese (L)								
Total discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0	
SEMESTRUL al II-lea								
Discipline obligatorii (O)								
1	Fabricatie aditivă	UPB.06.M.02.O.001	2	0	2	0	5	E
2	Rețele colaborative cercetare-productie	UPB.06.M.02.O.002	2	0	2	0	5	E
3	Aplicatii software pentru proiecte multipolare	UPB.06.M.02.O.003	2	0	0	2	5	E
4	Cercetare stiintifica 2	UPB.06.M.02.O.004	0	0	0	12	10	P
5	A13	UPB.06.M.02.A.005						
6	A14	UPB.06.M.02.A.006						
Total discipline obligatorii (O)			6	0	4	14	25	
Discipline optionale (A)								
A13	Bazele e-Business	UPB.06.M.02.A.005	2	0	0	0	3	E
	Strategii de colaborare in mediul virtual							
	Managementul integrat al produselor la sfarsitul ciclului de viata							
A14	Elemente structurale ale arhitecturilor de fabricatie	UPB.06.M.02.A.006	1	0	1	0	2	E
	Antreprenoriat							
	Actionari moderne ale sistemelor integrate de productie							
Total discipline obligatorii si optionale			9	0	5	14	30	
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			28					
Discipline liber alese (L)								
Total discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0	

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

RECTOR,
Mihnea COSTOIU

Director de departament,
Prof. univ. dr. ing. Tiberiu DOBRESIU

PLAN DE INVATAMANT Anul II

Nr. crt.	DISCIPLINA		Ore pe saptamana				PC	Forma de eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
SEMESTRUL I								
Discipline obligatorii (O)								
1	Optimizarea fluxurilor materiale cu valori discrete	UPB.06.M.03.O.001	2	0	2	0	5	E
2	Cercetare stiintifica 3	UPB.06.M.03.O.002	0	0	0	12	10	V
3	A21	UPB.06.M.03.A.003						
4	A22	UPB.06.M.03.A.004						
5	A23	UPB.06.M.03.A.005						
Total discipline obligatorii (O)			2	0	2	12	15	
Discipline optionale (A)								
A21	Sisteme software de interfatare Managementul echipelor virtuale Tehnici experimentale de validare a modelelor	UPB.06.M.03.A.003	2	0	2	0	5	E
A22	Integrare CAD-FEM Leadership si strategii corporatiste in mediul virtual Materiale inteligente	UPB.06.M.03.A.004	2	0	2	0	5	E
A23	Programarea sistemelor inteligente Comunicare in mediul virtual Elemente de teoria sistemelor dinamice	UPB.06.M.03.A.005	2	0	2	0	5	E
Total discipline optionale (A)			6	0	6	0	15	
Total discipline obligatorii si optionale (O + A)			8	0	8	12	30	
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			28					
Discipline liber alese (L)								
Total discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0	
SEMESTRUL II								
Discipline obligatorii (O)								
1	Cercetare stiintifica 4 (finalizare lucrare de disertatie)	UPB.06.M.04.O.001	0	0	0	28	30	V
Total discipline obligatorii (O)			0	0	0	28	30	
Discipline optionale (A)								
Total discipline optionale (A)			0	0	0	0	0	
Total discipline obligatorii si optionale (O + A)			0	0	0	28	30	
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			28					
Discipline liber alese (L)								
Total discipline liber alese (L)			0	0	0	0	0	

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

RECTOR,
Mihnea COSTOIU

Director de departament,
Prof. univ. dr. ing. Tiberiu DOBRESCU