

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt. Semestrul I						Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				C			P				Curs	Aplic	Total		
				S	L	P	S	L	P						
Discipline OBLIGATORII															
1	Aspecte avansate ale rezistenței materialelor	UPB.06.SIS.01.1.001	3	2	0	1	0	0	14	28	14	42	33	E	
2	Practica modelării cu elemente finite	UPB.06.SIS.01.1.002	5	2	0	2	0	0	14	28	28	56	69	E	
3	Proiectarea structurilor	UPB.06.SIS.01.1.003	3	1	0	1	0	0	14	14	14	28	47	V	
4	Mecanica rupei	UPB.06.SIS.01.1.004	5	2	0	2	0	0	14	28	28	56	69	E	
5	Durabilitatea și mentenanța structurilor mecanice la solicitări variabile	UPB.06.SIS.01.1.005	4	2	0	1	0	0	14	28	14	42	58	E	
6	Cercetare științifică 1	UPB.06.SIS.01.1.006	10	0	0	0	0	12	14	0	168	168	82	V	
Discipline OPZIONALE															
1															
2															
Statistici ore obligatorii															
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C.S.L.P.P.L.studiu indiv.)		30	9	0	7	0	12	14	126	266	392	358	E / V	
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28											
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic Nivel II+ ...)															
1	Proiectarea și managementul programelor educationale	UPB.06.SIS.01.1.L01	5	2	1	0	0	0	14	28	14	42	83	E	

Anul I - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt. Semestrul II						Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				C			P				Curs	Aplic	Total		
				S	L	P	S	L	P						
Discipline OBLIGATORII															
1	Stabilitatea structurilor mecanice	UPB.06.SIS.01.2.001	3	1	0	1	0	0	14	14	14	28	47	E	
2	Comportări neliniare ale structurilor	UPB.06.SIS.01.2.002	4	2	0	1	0	0	14	28	14	42	58	E	
3	Dinamica structurilor	UPB.06.SIS.01.2.003	5	2	0	2	0	0	14	28	28	56	69	E	
4	Metode experimentale pentru verificarea structurilor mecanice	UPB.06.SIS.01.2.004	3	2	0	1	0	0	14	28	14	42	33	E	
5	Metode numere în mecanica solidului deformabil	UPB.06.SIS.01.2.005	3	1	0	1	0	0	14	14	14	28	47	E	
6	Asamblări cu adeziivi structurali	UPB.06.SIS.01.2.006	2	1	0	1	0	0	14	14	14	28	22	V	
7	Cercetare științifică 2	UPB.06.SIS.01.2.007	10	0	0	0	0	12	14	0	168	168	82	V	
Discipline OPZIONALE															
1															
2															
Statistici ore obligatorii / opționale															
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C.S.L.P.P.L.studiu indiv.)		30	9	0	7	0	12	14	0	0	0	0	E / V	
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28											
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)															
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.06.SIS.01.2.L01	5	2	1	0	0	0	14	28	14	42	83	E	
2	Consiliere și orientare / Multimedia în educație (Optional 1)	UPB.06.SIS.01.2.L02	5	1	2	0	0	0	14	14	28	42	83	E	

Decan

PLAN DE INVATAMANT

Anul II 2018-2019

Semestrul I


Nr. crt.	Disciplina		Ore pe saptamana				PC	Forma de evaluare
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Structuri din materiale compozite	UPB.06.SIS.02.1.001	2	0	2	0	5	E
2	Structuri biomecanice	UPB.06.SIS.02.1.002	2	0	2	0	5	E
3	Optimizarea structurilor	UPB.06.SIS.02.1.003	2	0	2	0	5	E
4	Dinamica masinilor cu rotor	UPB.06.SIS.02.1.004	2	0	0	0	3	V
5	Cercetare științifică 3	UPB.06.SIS.02.1.005	0	0	0	12	10	V
Total discipline obligatorii (O)			8	0	6	12	28	
Discipline optionale (A)								
6	Metode nedistructive de evaluare a integrității structurilor	UPB.06.SIS.02.1.A01	1	0	1	0	2	V
7	Jurisprudența actuală în domeniul proprietății intelectuale	UPB.06.SIS.02.1.A02						
Total discipline optionale (A)			1	0	1	0	2	
Total discipline obligatorii și optionale (O+A)			9	0	7	12	30	
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			28					
Discipline liber alese (L)								
1	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	UPB.06.SIS.02.1.L01	2	1	0	0	5	E
2	Educație interculturală	UPB.06.SIS.02.1.L02	1	2	0	0	5	E
Total discipline liber alese (L)			3	3	0	0	10	

Anul II 2018-2019

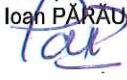
Semestrul II

Nr. crt.	Disciplina		Ore pe saptamana				PC	Forma de evaluare
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Cercetare științifică 4 (inclusiv definitivare Disertație)	UPB.06.SIS.02.2.001	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 și optionale (O+A)			0	0	0	28	30	
TOTAL ORE PE SAPTAMANA			28					
Discipline liber alese (L)								
1	Practică pedagogică (învățământ liceal, postliceal)	UPB.06.SIS.02.2.L01	0	3	0	0	5	C
2	Examen de absolvire, Nivelul II	UPB.06.SIS.02.2.L02	0	0	0	0	5	E
Total discipline liber alese (L)			0	3	0	0	10	
Examen susținere disertație							10	E

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



Director Departament,
 Prof. univ. dr. ing. Ioan PĂRAUSANU



Rector,
 Mihnea COSTOIU