

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul I						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Modelare si simulare in ingineria mecanica I	UPB.05.A.01.O.601	4	2		2			14	28	28	56	44	E
2	Simularea numerica a fenomenelor de transfer	UPB.05.A.01.O.602	5	2		2			14	28	28	56	45	E
3	Metoda elementelor finite	UPB.05.F.01.O.603	3	1		1			14	14	14	28	47	V
4	Suprafete si contacte	UPB.05.S.01.O.604	5	2		2			14	28	28	56	45	E
5	Cercetare științifică și practică	UPB.05.S.01.O.605	10					12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
1	Capitole speciale de fizica fluidelor	UPB.05.A.01.A.601	3	1		1			14	14	14	28	33	V
2	Limbaje grafice pentru produse	UPB.05.A.01.A.602	3	1		1			14	14	14	28	33	V
Statistici ore obligatorii / optionale														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	0	8	0	12	14	112	280	392	296	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
1	Proiectarea și managementul programelor educaționale	UPB.05.C.01.L.601	5	1	1									E
2														

Anul I - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul II						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Calculul avansat al structurilor	UPB.05.S.02.O.606	5	2		2			14	28	28	56	44	E
2	Modelare si simulare in ingineria mecanica II	UPB.05.A.02.O.607	4	2		2			14	28	28	56	48	E
3	Prototipul virtual pentru dezvoltarea de produs	UPB.05.S.02.O.608	4	1		2			14	14	28	42	62	V
4	Dezvoltare de produs I	UPB.05.S.02.O.609	4	2	1				14	28	14	42	58	E
5	Cercetare științifică și practică	UPB.05.S.02.O.610	10					12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
1	Materiale si structuri	UPB.05.F.02.A.603	3	1		1			14	14	14	28	47	V
2	Design si impact vizual	UPB.05.F.02.A.604	3	1		1			14	14	14	28	47	V
Statistici ore obligatorii / opționale														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	1	7	0	12	14	112	280	392	341	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.05.C.02.L.602	5	2	1				14	28	14	42	83	E
2	Consiliere și orientare	UPB.05.C.02.L.603	5	1	2				14	14	28	42	83	E

Anul II - Semestrul I 2017/2018

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total ore	Forma verificare	
				Semestrul II						Curs	Aplic	Total			
				C	S	L	P	Cerc							
Discipline OBLIGATORII															
1	Fiabilitatea produselor complexe	UPB.05.S.03.O.611	4	2		2			14	28	28	56	44	E	
2	Tehnologia informatională pentru dezvoltare de produs	UPB.05.A.03.O.613	3	1		1			14	14	14	28	28	E	
3	Dezvoltare de produs (PLM) II	UPB.05.S.03.O.614	5	2		2			14	28	28	56	50	V	
4	Proiectarea asistată a componentelor din material plastic (MOLDFLOW)	UPB.05.A.03.O.615	5	2		2			14	28	28	56	43	E	
5	Activitate de cercetare/practica 14 sapt.x 12 ore	UPB.05.S.03.O.616	10					12	14	0	168	168	82	V	
Discipline OPȚIONALE															
1	Conceptia mecanica a sistemelor de energie regenerabila	UPB.05.S.03.A.605	3	1		1			14	14	14	28	25	V	
2	Marketing si design	UPB.05.C.03.A.606	3	1	1	0			14	14	14	28	25	V	
Statistici ore obligatorii / opționale															
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	0	8	0	12	14	112	280	392	272	3	
Nr. Ore / saptamana / semestru				28											3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)															

Anul II - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul III						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Cercetare științifică, practică și elaborare disertație	UPB.05.S.04.O.617	30					28	14	0	392	392	358	V
Discipline OPȚIONALE														
Statistici ore obligatorii														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	0	0	0	0	28	14	0	0	0	0	0
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										1
DISCIPLINE FACULTATIVE														

Centralizator plan	C.s.t.	Nr. Total ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total ore	Forma verificare
		C	S	L	P	Cerc		Curs	Aplic	Total		
Discipline OBLIGATORII	111	21	1	20	0	64	14	294	1190	1484	1162	9E/7V
Discipline OPTIONALE	9	3	1	2	0	0	14	42	42	84	105	0E/3V
Discipline FACULTATIVE	15	4	4	0	0	0	14	42	42	84	166	6E/1V