

Domeniul Inginerie industrială
Anul I - Semestrul I

Programul de studii

Evaluarea calitatii materialelor și produselor

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	Legislatia muncii	UPB.06.MC.01.O.001	4	2	0		1		14	28	14	42	58	V	
2	Introducere în inspectia calitatii	UPB.06.MC.01.O.002	4	2			1		14	28	14	42	58	E	
3	Baze fizice ale metodelor nedistructive	UPB.06.MC.01.O.003	4	2	1	0			14	28	14	42	58	E	
4	Examinarea cu ultrasunete 1	UPB.06.MC.01.O.004	4	2	0	2			14	28	28	56	44	E	
5	Metode electromagnetice	UPB.06.MC.01.O.005	4	1		2	0		14	14	28	42	58	V	
6	Cercetare științifică și practică	UPB.06.MC.01.O.006	10					12	14	0	168	168	82	V	
	Discipline OPȚIONALE														
1									14	0	0	0	0		
2									14	0	0	0	0		
	Statistici ore obligatorii													E / V	
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	9	1	4	2	12	14	126	266	392	358	3	
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28											3
	DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
1	Proiectarea și managementul programelor educaționale	UPB.06.MC.01.L.007	5	2	1				14	28	14	42	83	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	Evaluarea calitatii locurilor de munca în controlul nedistructiv	UPB.06.MC.02.O.001	4	2			1		14	28	14	42	58	E	
2	Inspectie termografică	UPB.06.MC.02.O.002	4	2		2			14	28	28	56	44	V	
3	Examinare cu ultrasunete 2	UPB.06.MC.02.O.003	4	1		2			14	14	28	42	58	E	
4	Examinare cu radiații penetrante	UPB.06.MC.02.O.004	4	1		2			14	14	28	42	58	V	
5	Analiza emisiilor acustice	UPB.06.MC.02.O.005	4	2		1			14	28	14	42	58	E	
6	Cercetare științifică și practică	UPB.06.MC.02.O.006	10					12	14	0	168	168	82	V	
	Discipline OPȚIONALE														
1									14	0	0	0	0		
2									14	0	0	0	0		
	Statistici ore obligatorii / opționale													E / V	
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	8	0	7	1	12	14	112	280	392	0	3	
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28											3
	DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.06.MC.02.L.007	5	2	1				14	28	14	42	83	E	
2	Multimedia în educație	UPB.06.MC.02.L.008	5	1	2				14	14	28	42	83	E	

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	Radiografiere digitala	UPB.06.MC.03.O.001	4	2		1			14	28	14	42	58	E
2	Verificarea etanseitatii	UPB.06.MC.03.O.002	4	2			1		14	28	14	42	58	E
3	Metode nedistructive speciale	UPB.06.MC.03.O.003	3	1			2		14	14	28	42	33	V
4	Acreditare si certificare	UPB.06.MC.03.O.004	3	1			2		14	14	28	42	33	V
5	Examinare cu lichide penetrante	UPB.06.MC.03.O.005	4	2		1			14	28	14	42	58	E
6	Etică si integritate academica	UPB.06.MC.03.O.006	2	1					14	14	0	14	36	V
7	Cercetare științifică și practică	UPB.06.MC.03.O.007	10					12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPTIONALE														
1									14	0	0	0	0	
2									14	0	0	0	0	
Statistici ore obligatorii / optionale														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	9	0	2	5	12	14	126	266	392	0	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										4
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
1	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii	UPB.06.MC.03.L.008	5	2	1				14	28	14	42	83	E
2	Educatie interculturala	UPB.06.MC.03.L.009	5	1	2				14	14	28	42	83	E

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.06.MC.04.O.001	30					28	14	0	392	392	358	V
2			0	0					14	0	0	0	0	
Discipline OPTIONALE														
1									14	0	0	0	0	
2									14	0	0	0	0	
Statistici ore obligatorii														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	0	0	0	0	28	14	0	392	392	0	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										1
DISCIPLINE FACULTATIVE														
1	Practică pedagogică (invatamant liceal, postliceal)	UPB.06.MC.04.L.002	5					3	14	0	42	42	83	V
2	Examen de absolvire, Nivelul II	UPB.06.MC.04.L.003	5						2					E

Centralizator plan	C.s.t.	Nr. Total ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
		C	S	L	P	Cerc		Curs	Aplic	Total		
Discipline OBLIGATORII	120	26	1	13	8	64	14	364	1204	1568	1432	10E/10V
Discipline OPTIONALE	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	
Discipline FACULTATIVE	35	8	7	0	0	3	14	112	98	210	665	