

Domeniul **Inginerie Industrială**
Anul I - Semestrul I

Programul de studii

Ingineria Calitatii

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	Controlul statistic al calității	UPB.06.MC.01.O.001	4	2	1				14	28	14	42	58	E
2	Sisteme informatice în ingineria calității	UPB.06.MC.01.O.002	3	1			2		14	14	28	42	33	V
3	Metode speciale de inspecția calității	UPB.06.MC.01.O.003	4	2		2			14	28	28	56	44	E
4	Ingineria calității	UPB.06.MC.01.O.004	4	2			1		14	28	14	42	58	V
5	Audit, evaluarea conformității și certificare	UPB.06.MC.01.O.005	5	1	1		1		14	14	28	42	83	E
6	Cercetare științifică și practică	UPB.06.MC.01.O.006	10					12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
1														
2														
Statistici ore obligatorii														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	2	2	4	12	14	112	280	392	358	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic Nivel II+ ...)														
1	Proiectarea și managementul programelor educaționale	UPB.06.MC.01.F.001	5	2	1				14	28	14	42	83	E

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	Sisteme de management integrat	UPB.06.MC.02.O.001	4	2			2		14	28	28	56	44	E
2	Managementul riscurilor	UPB.06.MC.02.O.002	4	1	1				14	14	14	28	72	E
3	Aspecte economice ale calității	UPB.06.MC.02.O.003	2	1	1				14	14	14	28	22	V
4	Antreprenoriat și managementul afacerilor	UPB.06.MC.02.O.004	4	1		1			14	14	14	28	72	E
5	Proiectare avansată 3D	UPB.06.MC.02.O.005	3	1			2		14	14	28	42	33	E
6	Industria 4.0. Fabricație aditivă	UPB.06.MC.02.O.006	3	1		1	1		14	14	28	42	33	V
7	Cercetare științifică și practică	UPB.06.MC.02.O.007	10					12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
1														
2														
Statistici ore obligatorii / opționale														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	7	2	2	5	12	14	0	0	0	0	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.06.MC.02.F.002	5	2	1				14	28	14	42	83	E
2	Consiliere și orientare / Multimedia în educație (Optional 1)	UPB.06.MC.02.F.003	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	Planificarea calității	UPB.06.MC.03.O.001	4	2			1		14	28	14	42	58	E
2	Managementul fluxurilor logistice	UPB.06.MC.03.O.002	4	2		1			14	28	14	42	58	E
3	Tehnici și instrumente TQM	UPB.06.MC.03.O.003	4	2			2		14	28	28	56	44	E
4	Legislație economică	UPB.06.MC.03.O.004	3	2	1				14	28	14	42	33	V
5	Marketing și vânzări	UPB.06.MC.03.O.005	3	2			1		14	28	14	42	33	V
6	Etică și integritate academică	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 OPȚIONALE														
1														
2														
Statistici ore obligatorii / opționale														
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	11	1	1	4	12	14	0	0	0	0	3
	Nr. Ore / saptamana / semestru			29										3
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
1	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	UPB.06.MC.03.F.004	5	2	1				14	28	14	42	83	E
2	Sociologia educației / Educație Interculturală (Optional 2)	UPB.06.MC.03.F.005	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 de cercetare și elaborare disertație	UPB.06.MC.04.O.001	30					28	14	0	392	392	358	V
1										0	0	0	0	
Discipline OPȚIONALE														
1														
2														
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														
1	Practică pedagogică (învățământ liceal, postliceal)	UPB.06.MC.04.F.006	5		3			3	14	0	42	42	83	V
2	Examen de absolvire, Nivelul II	UPB.06.MC.04.F.007	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	5	5	13	64	14	364	1148	1512	1488	10E/10V
Discipline OPȚIONALE	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	
Discipline FACULTATIVE	35	8	10	0	0	3	14	112	42	154	721	