

Universitatea din Pitești
 Facultatea: **Mecanică și Tehnologie**
 Departamentul: **Fabricație și Management Industrial**
 Domeniul fundamental: **Științe inginerești**
 Domeniul de licență: **Inginerie Industrială**
 Programul de studii universitare de masterat: **Ingineria și Managementul Fabricației Produselor**
 Durata studiilor: **2 ani**
 Forma de învățământ: **cu frecvență (F)**

Aprobat
 în ședința Senatului
 din data de

Președinte,
Prof.univ.dr. ec. Mihaela DIACONU

ANUL I (anul universitar: 2018-2019)

Semestrul: I, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare	
	Denumire	Cod	C	S	L	P				
Discipline obligatorii (O) – directe asistate integral										
1	Proiectarea integrată a produselor	02.A.1.O.15.01	1		2		108	6	V	
2	Comportarea materialelor la solicitări mecanice*	02.S.1.O.15.02	1	2			108	6	E	
3	Calcul cu element finit*	02.A.1.O.15.03	1		1		72	4	E	
4	Dimensionarea și cotarea produselor	02.A.1.O.15.04	2	1			58	4	C	
5	Analiza valorii	02.S.1.O.15.05	2			1	108	6	E	
TOTAL discipline obligatorii (O)			7	3	3	1	454	26		
TOTAL discipline obligatorii (O) – asistate integral			14							3E/1C/1V
Discipline obligatorii (O) – asistate parțial										
6	Practică profesională 1	02.S.1.O.15.06	0	0	0	12	0	4	V	
TOTAL discipline obligatorii (O) – asistate parțial			0	0	0	12	0	30		
TOTAL ore didactice pe săptămână/studiu individual pe semestru			26				454		3E/1C/2V	
Discipline liber alese (L)										
7	Franceza tehnico-științifică 1	02.C.1.L.15.07		1			61	3	V	
	Engleza tehnico-științifică 1	02.C.1.L.15.08								
TOTAL discipline liber alese (L)			0	1	0	0	61	3		

*)Activitatea de curs este susținută în limba franceză

Discipline de pregătire psihopedagogică - Discipline liber alese (L)									
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților		2	1	-	-		5	E
2	Proiectarea și managementul programelor educaționale		2	1	-	-		5	E
TOTAL discipline liber alese (L) de pregătire psihopedagogică			4	2	-	-		10	2E

Semestrul: II, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare	
	Denumire	Cod	C	S	L	P				
Discipline obligatorii (O) – asistate integral										
8	Utilizarea MEF la proiectarea produselor	02.S.2.O.15.09	1			2	83	5	V	
9	Metode și sisteme avansate de prelucrare prin așchiere	02.A.2.O.15.10	2		2		94	6	E	
10	Fabricația integrată a produselor	02.S.2.O.15.11	2		2		94	6	E	
11	Etică și integritate academică	02.C.2.O.15.12	1	1			47	3	C	
Discipline opționale/la alegere (A) – asistate integral										
12	Calitatea și auditul proceselor	02.A.2.A.15.13	2	1			108	6	E	
	Proprietate industrială	02.A.2.A.15.14								
TOTAL discipline obligatorii (O)			8	2	4	2	426	26		
TOTAL discipline obligatorii (O)-asistate integral			16							
Discipline obligatorii (O) – asistate parțial										
13	Practică profesională 2	02.S.2.O.15.15				12	0	4	V	
TOTAL discipline obligatorii (O) – asistate parțial			0	0	0	12		4		
TOTAL ore didactice pe săptămână/studiu individual pe semestru			28				454	30	3E/1C/2V	
Discipline liber alese (L)										
16	Franceza tehnico-științifică 2	02.C.2.L.15.16		1			61	3	V	
	Engleza tehnico-științifică 2	02.C.2.L.15.17								
TOTAL discipline liber alese (L)			0	1	0	0	61	3		

Discipline de pregătire psihopedagogică - Discipline liber alese (L)									
1	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal, după caz)		2	1	-	-		5	E
TOTAL discipline liber alese (L) de pregătire psihopedagogică			2	2	-	-		5	1E

Rector,
 Conf.univ. dr. ing. CHIRLEȘAN Dumitru

Decan,
 conf. univ. dr. ing. RIZEA Alin-Daniel

Director departament,
 Ș.l dr. ing. ANGHEL Daniel-Constantin

Responsabil program ECTS,
 conf. univ. dr. ing. IORDACHE Daniela-Monica

Universitatea din Pitești
 Facultatea: **Mecanică și Tehnologie**
 Deptnamentul: **Fabricație și Management Industrial**
 Domeniul fundamental: **Științe inginerești**
 Domeniul de licență: **Inginerie Industrială**
 Programul de studii universitare de masterat: **Ingineria și Managementul Fabricației Produselor**
 Durata studiilor: **2 ani**
 Forma de învățământ: **cu frecvență (F)**

Aprobat
 în ședința Senatului
 din data de **15.02.2017**

Prof.univ.dr. **ec. Mihail DIACONU**
 Președinte



ANUL II (anul universitar: 2018-2019)

Semestrul: I, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare	
	Denumire	Cod	C	S	L	P				
Discipline obligatorii (O) – directe asistate integral										
1	Comportarea produselor în exploatare	02.S.3.O.15.1	1		1		72	4	E	
2	Metode și sisteme avansate de prelucrare prin deformare plastică	02.S.3.O.15.2	1		1		72	4	C	
3	Proiectarea integrată a echipamentelor de fabricație	02.S.3.O.15.3	1		1		72	4	V	
4	Tehnici de cercetare experimentală	02.S.3.O.15.4	2		2		119	7	E	
5	Managementul fabricației produselor	02.D.3.O.15.5	2		2		119	7	E	
TOTAL discipline obligatorii (O)			7	0	7	0		26		
Discipline obligatorii (O) – asistate parțial										
6	Comportarea produselor în exploatare-proiect	02.S.3.A.15.6								
7	Prelucrari avansate prin deformare plastica-proiect	02.S.3.A.15.7				14	0	4	V	
8	Proiectarea integrată a echipamentelor de fabricație-proiect	02.S.3.A.15.8								
TOTAL discipline obligatorii (O) – asistate partial			0	0	0	14	0	30		
TOTAL ore didactice pe săptămână/studiu individual pe semestru			28				454			

Semestrul: II, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O) – asistate parțial									
9	Practica pentru elaborarea Lucrării de Disertatie	UP.03.S.4.O.15.9			12		0	25	V
10	Elaborarea Lucrării de Disertatie	UP.03.S.4.O.15.10				2	0	5	V
TOTAL discipline obligatorii (O) – asistate partial			0	0	12	2	0	30	
TOTAL ore didactice pe săptămână/studiu individual pe semestru			14				0	30	
Discipline liber alese (L)									
11	Susținere Examen de Disertație	UP.03.S.3.L.15.11					250	10	E
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0	250	10	

Rectori

Conf.univ. dr. ing. **CHIRLEȘAN Dumitru**

Director departament,

Ș.I dr. ing. **ANGHEL Daniel-Constantin**

Decan,

conf. univ. dr. ing. **RIZA Alin-Daniel**

Responsabil program ECTS,

conf. univ. dr. ing. **IORDACHE Daniela-Monica**