

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
2013-2014

ANUL III										ANUL IV																					
SEMESTRUL V					SEMESTRUL VI					SEMESTRUL VII					SEMESTRUL VIII																
1.	Management					Marketing					1.	Disciplina optională independentă 7 (setul 7L1.7)					Disciplina optională impachetată 3 (setul 1P1.8)														
	D	2	14	14	0	0	DD	30	D	2		14	14	0	0	DD	30	E	5	28	0	14	14	DS	55	E	4	28	0	28	0
2.	Organe de mașini					Organe de mașini					2.	Disciplina optională independentă 8 (setul 8L1.7)					Disciplina optională impachetată 4 (setul 1P1.8)														
	D	3	28	0	14	0	DD	45	E	5		28	0	14	14	DD	60	E	5	28	0	28	0	DS	55	E	4	28	0	28	0
3.	Acționari și comenzi pneumatice și hidraulice					Proiectarea asistată de calculator					3.	Disciplina optională independentă 9 (setul 9L1.7)					Disciplina optională impachetată 5 (setul 1P1.8)														
	E	6	42	0	42	0	DD	85	D	5		28	0	21	0	DD	60	D	4	28	0	7	21	DS	55	E	4	21	0	14	0
4.	Logistica fabricației					Disciplina optională independentă 3 (setul 3L1.6)					4.	Disciplina optională independentă 10 (setul 10L1.7)					Disciplina optională impachetată 6 (setul 1P1.8)														
	D	3	28	0	14	0	DS	45	D	3		28	0	0	14	DD	45	D	5	28	0	28	0	DS	55	E	3	21	0	0	14
5.	Tratamente termice					Disciplina optională independentă 4 (setul 4L1.6)					5.	Disciplina optională impachetată 1 (setul 1P1.7)					Elaborare proiect de diplomă (**)														
	E	3	28	0	14	0	DD	45	E	4		28	0	28	0	DD	60	E	5	35	0	14	14	DS	65	D	5	0	0	0	182
6.	Disciplina optională independentă 1 (setul 1L1.5)					Disciplina optională independentă 5 (setul 5L1.6)					6.	Disciplina optională impachetată 2 (setul 1P1.7)					Examen de diplomă (***)														
	E	6	28	0	28	14	DD	70	E	4		21	0	14	21	DS	60	E	5	35	0	28	0	DS	65	E	10				
7.	Disciplina optională independentă 2 (setul 2L1.5)					Disciplina optională independentă 6 (setul 6L1.6)					7.	Comunicare																			
	E	5	28	0	28	0	DD	60	E	5		35	0	35	0	DD	70	D	1	0	14	0	0	DC	15						
8.	Practica (75 ore/sem)					Practica (75 ore/sem)					8.																				
	C	2					DS		C	2						DS															
9.	Tehnici de informare și comunicare educațională (facultativ)					Practică pedagogică 42 ore/sem (facultativ)					9.	Proiectarea dispozitivelor de sudare (facultativ)																			
	E	4	14	28	0	0			C	3		0	0	3	0			D	3	21	0	0	21								
total / semestru	ore: 364					VPI					total / semestru	ore: 364					VPI														
	credite: 30					evaluări:4E,3E,1C						credite: 30					evaluări:4E,3D														
total / săptămână	ore: 26					ore: 25,5					total / săptămână	ore: 26					ore: 26														
	din care: 14 1 10 1 (c, s, l, p)					din care: 13 1 8 3,5 (c, s, l, p)						din care: 13,0 1,0 8,5 3,5 (c, s, l, p)					din care: 7,0 0,0 5,0 14,0 (c, s, l, p)														

DISCIPLINE OPȚIONALE

ANUL III										ANUL IV																													
SEMESTRUL V					SEMESTRUL VI					SEMESTRUL VII					SEMESTRUL VIII																								
1.	Bazele proceselor de fabricație (*)									Selecția materialelor 1 (*)					1.	Tehnologia fabricării produselor (*)																							
	E	6	28	0	28	14				11.1.5.1 din setul 11.1.5	D	3	28	0		0	14				3L1.6.1 din setul 3L1.6	E	5	28	0	14	14				7L1.7.1 din setul 7L1.7								
2.	Tehnologia fabricării									Controlul calității materialelor					2.	Tehnologia construcției de mașini																							
	E	6	28	0	28	14				11.1.5.2 din setul 11.1.5	D	3	28	0		0	14				3L1.6.2 din setul 3L1.6	E	5	28	0	14	14				7L1.7.2 din setul 7L1.7								
3.	Ingineria calitatii (*)									Sisteme de prelucrare					3.	Servomecanisme, traductori și senzori (*)																							
	E	5	28	0	28	0				2L1.5.1 din setul 2L1.5	E	4	28	0		28	0				4L1.6.1 din setul 4L1.6	E	5	28	0	28	0				8L1.7.1 din setul 8L1.7								
4.	Managementul calitatii									Mașini - Unelte (*)					4.	Acționarea utilajelor de fabricație																							
	E	5	28	0	28	0				2L1.5.2 din setul 2L1.5	E	4	28	0		28	0				4L1.6.2 din setul 4L1.6	E	5	28	0	28	0				8L1.7.2 din setul 8L1.7								
5.										Tehnologii de deformare plastică (*)					5.	Inovare și comunicare profesională (*)																							
											E	4	21	0		14	21				5L1.6.1 din setul 5L1.6	D	4	35	0	7	21				9L1.7.1 din setul 9L1.7	E	4	28	0	28	0		
6.										Tehnologia presării la rece					6.	Analiza valorii și eficiența economică a firmei																							
											E	4	21	0		14	21				5L1.6.2 din setul 5L1.6	D	4	35	0	7	21				9L1.7.2 din setul 9L1.7	E	4	28	0	28	0		
7.										Acoperiri termice și recondiționari (*)					7.	Procedee de sudare cu largă aplicabilitate industrială (*)																							
											E	5	35	0		35	0				6L1.6.1 din setul 6L1.6	D	5	28	0	28	0				10L1.7.1 din setul 10L1.7	E	4	21	0	14	0		
8.										Protecții anticorozive					8.	Procedee de sudare industriale																							
											E	5	35	0		35	0				6L1.6.2 din setul 6L1.6	D	5	28	0	28	0				10L1.7.2 din setul 10L1.7	E	3	21	0	0	14		
Pachetul 1P1.7.1 din setul 1P1.7 (*)															Pachetul 1P1.7.1 din setul 1P1.7 (*)	Îmbinarea materialelor avansate (*)																							
																						E	5	35	0	14	14				1P1.7.1.1	E	4	28	0	28	0		
Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)															Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)	Managementul calității îmbinărilor sudate (*)																							
																						E	5	28	0	28	0				1P1.7.1.2	E	4	28	0	28	0		
Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)															Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)	Îmbinarea noilor materiale ingineresti																							
																						E	5	35	0	14	14				1P1.7.2.1	E	4	21	0	14	0		
Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)															Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)	Controlul sudurilor																							
																						E	5	28	0	28	0				1P1.7.2.2	E	3	21	0	0	14		

Nota: Din fiecare dintre grupurile **Optional Independent 1.....Optional Independent 6** se activează câte o singură disciplină, anume cea aleasă de majoritatea studenților după discuții cu titularii de cursuri implicați

Pachetul 2P1.8.1 din setul 2P1.8 (*)

Pachetul 2P1.8.2 din setul 2P1.8

Legenda**Structura Tabel**

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

CF poate fi: DC, DD, DF, DS

FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E

c - curs

C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei)

CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina

D - evaluare distribuita

DC - disciplina complementara

DD - disciplina in domeniu

DF - disciplina fundamentala

DS - disciplina de specialitate

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2013 / 2014

(**) - din care stagiu practica 2 sapt x 26 ore

(***) - consta din: - verificarea cunostintelor fundamentale si de specialitate
- sustinerea lucrarii de licenta

Exemplu

Dispozitive							
E	4	35	0	7	7	DS	65

E - examen

FE - forme de evaluare

l - laborator

nc - număr credite

p - proiect

P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita

P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregătirii individuale