

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÎNT
 ANUL IV

DISCIPLINE OPZIONALE
 ANUL IV

SEMESTRUL VII										SEMESTRUL VIII										SEMESTRUL VII										SEMESTRUL VIII																			
1.	Disciplina optional independenta 7 (setul 7L1.7)					Disciplina optional independenta 9 (setul 9L1.8)					1.	Scule aschietoare (*)					Inovare si managementul firmei (*)																																
	D	5	35	0	28	0	DS	65	E	4		28	0	14	7	DS	50	D	5	35	0	28	0	7L1.7.1 din setul 7L1.7	E	4	28	0	14	7	9L1.8.1 din setul 9L1.8																		
2.	Disciplina optional independenta 8 (setul 8L1.7)					Disciplina optional independenta 10 (setul 10L1.8)					2.	Construcția și exploatarea sculelor aschietoare					Analiza valorii și eficiența valorii economice a firmei																																
	D	4	28	0	14	0	DS	45	E	4		28	0	28	0	DS	60	D	5	35	0	28	0	7L1.7.2 din setul 7L1.7	E	4	28	0	14	7	9L1.8.2 din setul 9L1.8																		
3.	Disciplina optional impachetata 1 (setul 1P1.7)					Disciplina optional impachetata 5 (setul 2P1.8)					3.	Automatizarea proceselor de prel (*)					Proiectarea tehn și controlul asist de calculator (*)																																
	E	4	35	0	7	7	DS	50	E	5		28	0	0	14	DS	45	D	4	28	0	14	0	8L1.7.1 din setul 8L1.7	E	4	28	0	28	0	10L1.8.1 din setul 10L1.8																		
4.	Disciplina optional impachetata 2 (setul 1P1.7)					Disciplina optional impachetata 6 (setul 2P1.8)					4.	Sisteme flexibile reconfigurabile					Fabricație și proceduri de măsurare asist de calculator																																
	E	5	35	0	21	0	DS	60	E	2		21	0	0	14	DS	35	D	4	28	0	14	0	8L1.7.2 din setul 8L1.7	E	4	28	0	28	0	10L1.8.2 din setul 10L1.8																		
5.	Disciplina optional impachetata 3 (setul 1P1.7)					Lucrare de Licență: -stagiu practica 2 sapt x 26 ore; -elaborare lucrare licența 5 sapt x 26 ore					5.	Dispozitive (*)					Tehnologii și echip de fabricație (*)																																
	E	5	35	0	28	0	DS	65	E	#		0	0	0	182	DS	185	E	4	35	0	7	7	1P1.7.1.1	E	5	28	0	0	14	2P1.8.1.1																		
6.	Disciplina optional impachetata 4 (setul 1P1.7)										6.	Mentenanța bazată pe fiabilitate (*)					Plasturgie (*)																																
	E	6	35	0	28	14	DS	80										E	5	35	0	21	0	1P1.7.1.2	E	2	21	0	0	14	2P1.8.1.2																		
7.	Comunicare										7.	Tehnologii pe mașini cu comenzi numerice (*)					Procese și echip de fabricație																																
	D	1	0	14	0	0	DC	15										E	5	35	0	28	0	1P1.7.1.3	E	5	28	0	0	14	2P1.8.2.1																		
8.											8.	Tehnologia fabricării produselor (*)					Tehnologia produselor injectate																																
																		E	6	35	0	28	14	1P1.7.1.4	E	2	21	0	0	14	2P1.8.2.2																		
9.											9.	Bazele construcției echip tehnologice																																					
																		E	4	35	0	7	7	1P1.7.2.1																									
10.											10.	Disponibilitatea operațională a sist tehnologice																																					
																		E	5	35	0	21	0	1P1.7.2.2																									
11.											11.	Tehnologii în sisteme flexibile de fabric																																					
																		E	5	35	0	28	0	1P1.7.2.3																									
12.											12.	Tehnologia construcțiilor de mașini																																					
																		E	6	35	0	28	14	1P1.7.2.4																									
total / semestru	ore: 364					VPI					380					ore: 364					VPI					375																							
	credite: 30					evaluări:4E, 3D					7					credite: 30					evaluări:5E					5																							
total / săptămână	ore: 26										ore: 26																																						
	din care: 14,5					1,0					9,0					1,5					(c, s, l, p)					din care: 7,5					0,0					3,0					15,5					(c, s, l, p)			

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

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 dedicată exclusiv disciplinei)
 CF - categorie formativă careia îi aparține disciplina
 D - evaluare distribuită
 DC - disciplina complementară
 DD - disciplina în domeniu
 DF - disciplina fundamentală
 DS - disciplina de specialitate

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 și în cazul disciplinelor cu evaluare distribuită
 P - E - proiect autonom cu examinare ca și în cazul disciplinelor cu examen
 s - seminar
 VPI - volum de ore necesar pregătirii individuale

(*) - discipline opționale activate în anul universitar 2009 / 2010