

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul I										Anul II																		
SEMESTRUL I					SEMESTRUL II					SEMESTRUL III					SEMESTRUL IV													
1.	Analiză matematică					Matematici speciale					1.	Fundamente de ing. electrică și electronică					Fundamente de automatizări											
	E	4	28	28	0	0	MAT	D	4	28		14	14	0	MAT	E	5	42	0	28	0	UTS	D	2	14	0	14	0
2.	Algebră și geometrie					Știința materialelor I					2.	Matematici asistate de calculator					Microeconomie											
	E	4	28	28	0	0	MAT	E	5	28		0	28	0	SMTT	E	5	28	14	14	0	MAT	D	4	28	28	0	0
3.	Fizică					Fundamente de inginerie mecanică					3.	Rezistența materialelor I					Măsurări											
	E	4	28	14	14	0	FIZ	E	5	42		28	0	0	MV	E	4	28	14	14	0	RM	D	3	28	0	14	0
4.	Utilizarea și programarea calculatoarelor I					Grafică tehnică asistată de calculator					4.	Utilizarea și program. calculatoarelor II					Rezistența materialelor II											
	D	5	28	0	35	0		E	4	28		0	35	0	GDD	D	3	14	0	28	0	TCM	E	5	28	28	14	0
5.	Geometrie descriptivă și desen tehnic					Tehnologia materialelor					5.	Introducere in metode numerice					Mecanisme											
	D	5	28	0	35	0	GDD	E	5	35		0	28	0	TM	D	3	14	0	28	0	SMTT	E	3	28	14	14	0
6.	Chimie generală					Cultură și civilizație					6.	Știința materialelor II					Bazele proceselor de asamblare											
	E	3	28	0	14	0	CAAGCFE	D	2	14		14	0	0	SESU	D	3	28	0	14	0	SMTT	E	5	35	0	28	0
7.	Limbi de circulație internațională					Limbi de circulație internațională					7.	Termotehnică					Bazele procesării materialelor polimerice											
	D	2	0	28	0	0	LM	D	2	0		28	0	0	LM	E	4	28	14	14	0	TMTAR	E	5	35	0	14	0
8.	Educație fizică					Educație fizică					8.	Educație fizică					Educație fizică											
	D	1	0	14	0	0	EFS	D	1	0		14	0	0	EFS	D	1	0	14	0	0	EFS	D	1	0	14	0	0
9.	Practică 45 ore/sem.					Practică 45 ore/sem.					9.	Practica 45 ore/sem.					Practica 45 ore/sem.											
	C	2						C	2								C	2						C	2			
total / semestru	ore: 378					evaluări:9					total / semestru	ore: 378					evaluări:9											
	credite: 30					4E, 4D, 1C						credite: 30					4E, 4D, 1C											
total / săptămână	ore: 27					ore: 27					total / săptămână	ore: 27					ore: 27											
	din care: 12 8 7 0 (c, s, l, p)					din care: 13 7 7,5 0 (c, s, l, p)						din care: 13 4 10 0 (c, s, l, p)					din care: 14 6 7 0 (c, s, l, p)											

**PLAN DE INVATAMANT
ANUL III**

**DISCIPLINE OPTIONALE
ANUL III**

SEMESTRUL V								SEMESTRUL VI								SEMESTRUL V								SEMESTRUL VI									
1.	Management								Marketing								1.	Bazele proceselor de fabricație (*)								Selecția materialelor 1 (*)							
	D	2	14	14	0	0	MAN		D	2	14	14	0	0	MAN			E	6	28	0	28	14	11.1.5.1 din setul 11.1.5		D	3	28	0	0	14	31.1.6.1 din setul 31.1.6	
2.	Organe de masini								Organe de masini								2.	Tehnologia fabricarii								Controlul calității materialelor							
	D	3	28	0	14	0	MOM		E	5	28	0	14	14	MOM			E	6	28	0	28	14	11.1.5.2 din setul 11.1.5		D	3	28	0	0	14	31.1.6.2 din setul 31.1.6	
3.	Actionari si comenzi pneumatice si hidraulice								Proiectarea asistata de calculator								3.	Ingineria calitatii (*)								Sisteme de prelucrare (*)							
	E	6	42	0	42	0	MH, TCM		D	5	14	0	42	0	TCM			E	5	28	0	28	0	21.1.5.1 din setul 21.1.5		E	4	28	0	28	0	41.1.6.1 din setul 41.1.6	
4.	Logistica industrială								Disciplina optionala independenta 3 (setul 31.1.6)								4.	Managementul calitatii								Masini - Unele							
	D	3	28	0	14	0	TCM		D	3	28	0	0	14	SMS			E	5	28	0	28	0	21.1.5.2 din setul 21.1.5		E	4	28	0	28	0	41.1.6.2 din setul 41.1.6	
5.	Tratamente termice								Disciplina optionala independenta 4 (setul 41.1.6)								5.									Tehnologii de deformare plastica (*)							
	E	3	28	0	14	0	SMS		E	4	28	0	28	0	TCM											E	4	28	0	28	0	51.1.6.1 din setul 51.1.6	
6.	Disciplina optionala independenta 1 (setul 11.1.5)								Disciplina optionala independenta 5 (setul 51.1.6)								6.									Sisteme de prelucrare prin deformari plastice							
	E	6	28	0	28	14	TCM		E	4	28	0	28	0	TCM											E	4	28	0	28	0	51.1.6.2 din setul 51.1.6	
7.	Disciplina optionala independenta 2 (setul 21.1.5)								Disciplina optionala independenta 6 (setul 61.1.6)								7.									Acoperiri termice si recondonari (*)							
	E	5	28	0	28	0	SMS		E	5	35	0	35	0	SMS											E	5	35	0	35	0	61.1.6.1 din setul 61.1.6	
8.	Practica (45 ore)								Practica (45 ore)																	Protectii anticorozive							
	C	2							C	2																E	5	35	0	35	0	61.1.6.2 din setul 61.1.6	
9.																																	
10.																																	
total / semestru	ore: 364				evaluări:8				ore: 364				evaluări:8				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																
	credite: 30				4E, 3D, 1C				credite: 30				4E, 3D, 1C																				
total / săptămână	ore: 26								ore: 26																								
	din care: 14 1 10 1				(c, s, l, p)				din care: 13 1 11 2				(c, s, l, p)																				

