

IMI - Anul I

Denumire	Sem.	C1	S1	L1	P1	PC1	C2	S2	L2	P2	PC2	FV	tip	
Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia	1	2	2			5						E1	IE+EN	f
Analiza matematica I	1	3	2			5						E1	IE+EN	f
Chimie tehnica	1	2		1		4						V1	IE+EN	f
Tehnici de comunicare profesionala	1	1	1			2						V1	IE+EN	c
Grafica asistata de calculator I (Desen tehnic)	1	1	2			4						V1	IE+EN	f
Introducere in informatica / Sisteme de operare	1	1	1	1		4						E1	IE	f
Istoria stiintei si tehnicii / Istoria filosofiei	1	2				2						V1	IE+EN	c
Limba moderna I	1		2											c
Educatie fizica I	1		1											c
Metode si procedee tehnologice	1	2		1		4						E1	IE	di
Analiza matematica II	2						2	1			4	E2	IE+EN	f
Ecuatii diferentiale si statistica matematica	2						2	1			3	E2	IE+EN	f
Electricitate	2						2	1			3	V2	IE	f
Fizica	2						3	2			5	E2	IE+EN	f
Grafica asistata de calculator II	2						1		2		2	V2	IE+EN	f
Limba moderna II	2							2			3	V2		c
Elemente de inginerie mecanica I (Mecanica)	2						2	1			3	E2	IE	di
Programarea calculatoarelor si limbaje de programare	2						3		2		5	E2	IE+EN	f
Educatie fizica II	2							1			2	V2		c

14 11 3 0 30 15 9 4 0 30

28

28

Ore pe saptamana
Ore pe an (inclusiv Practica)

784 fiz

1190 conv

IMI - Anul II

Denumire	Sem.	C1	S1	L1	P1	PC1	C2	S2	L2	P2	PC2	FV	tip
Bazele electrotehnicii I	3	2	2	1		5						E3	EN
Dreptul proprietatii intelectuale	3	2	1			3						V3	
Baze de date	3	2		1		4						V3	IE
Limba moderna III	3		2										
Marketing	3	2				3						V3	
Matematici speciale	3	2	1			4						E3	IE+EN
Metode numerice pentru ingineri	3	2		2		4						E3	IE+EN
Elemente de inginerie mecanica II (Rezistenta materialelor si organe de masini)	3	2		1	1	4						E3	IE+EN
Electronica	3	2		1		3						E3	EN
Bazele electrotehnicii II	4						2	2	1		5	E4	EN
Conversia energiei și energetica generala	4						2	1			4	E4	EN
Bazele economiei	4						2	2			3	E4	
Limba moderna IV	4							2			3	V4	
Management/Bazele managementului	4						2	1			2	V4	IE+EN
Modelare si simulare	4						2		1		3	V4	
Teoria sistemelor si reglare automata	4						2	1			3	E4	IE+EN
Aplicatii in MATHCAD si MATLAB / Medii de calcul ingineresc	4						2		2		4	V4	IE
Practica (3 sapt.=90 ore)											3	V4	
Psihologia educatiei	3	2	2									E3	
Pedagogie I	4						2	2				E4	
		16	6	6	1	30	14	9	4	0	30		
			29					27					
Ore pe saptamana													
Ore pe an (inclusiv Practica)							874	fiz			1294	conv	

IMI - Anul III

Denumire	Sem.	C1	S1	L1	P1	PC1	C2	S2	L2	P2	PC2	FV	tip
Contabilitate	5	2	2			5						E5	de
Drept si legislatie economica	5	2	1			3						V5	di
Echipamente electrice	5	2	1	2	1	6						E5	EN
Calitate si fiabilitate	5	2	1			4						V5	IE
Managementul resurselor umane / Informatica manageriala	5	2	2			3						E5	de
Convertoare electromecanice	5	3		2		5						E5	IE
Măsurări electrice și electronice	5	2		1		4						E5	IE+EN
Management strategic	6						1	2			3	V6	de
Producerea energiei electrice si termice	6						2		2		4	E6	si
Managementul financiar	6						2	2			4	V6	de
Actionari electrice	6						2		2		4	E6	IE
Materiale electrotehnice	6						2		1		4	E6	EN
Finanțe si creditare	6						2	1			3	V6	de
Sisteme avansate de productie	6						3			2	5	E6	si
Practica (3 sapt.=90 ore)											3	V6	de
Pedagogie II	5	2	2									E5	
Didactica specialitatii	6						2	2				E6	

15 7 5 1 30 14 5 5 2 30

Ore pe saptamana

28

26

Ore pe an (inclusiv Practica)

846 fiz

1252 conv

IMI - Anul IV

Denumire	Sem.	C1	S1	L1	P1	PC1	C2	S2	L2	P2	PC2	FV	tip
Electrotehnologii	7	2		1	1	4						E7	si
Compatibilitate electromagnetica	7	2		1	1	4						E7	IE
Managementul proiectelor / Politici economice și de investiții	7	2			1	4						V7	se
Norme juridice in domeniul ingineriei electrice, electronice si energetice	7	2	1			4						E7	se
Instalatii electrice ale centralelor si statiilor	7	2	1			3						V7	EN
Gestiunea resurselor materiale	7	2	2			3						V7	se
Electrotermie	7	2	1		1	4						E7	IE
Utilizarile energiei electrice	7	2	1			4						E7	EN
Gestiunea producției industriale / Gestiunea intreprinderilor	8						2	1			3	V8	se
Comerț și relații economice	8						2	1			3	E8	se
Rețele și sisteme electrice	8						2		1		3	E8	EN
Managementul calitatii / Management integrat	8						2				2	V8	de
Inovare și transfer tehnologic	7						2	1			3	V8	se
Economia intreprinderilor / Teoria deciziilor si cercetari operationale	8						2	1			3	E8	se
Optimizare tehnico-economica	8						2	1			3	V8	se
Pregatirea proiectului de absolvire										8	10		si
Instruire asistata de calculator	7	1		1								V7	
Managementul clasei de elevi	8						1	1				E8	
Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu I	7		3									V7	
Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu II	8							3				V8	

16 6 2 4 30 14 5 1 8 30

Ore pe saptamana

28

28

Ore pe an (inclusiv Practica)

784 fiz

1204 conv

TOTAL ore fizice
3288

TOTAL ore conventionale
4940

Raport ore curs / ore aplicatii

1652 per 1636 egal 1.01