

Domeniul fundamental de ierarhizare (DFI): Științe inginerești
Ramura de știință (RSI): Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management
Domeniul de licență (DL): Științe inginerești aplicate

Cod DFI	Cod RSI	Cod DL
20	70	270

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2014 - 2015

	ANUL I						ANUL II									
	SEMESTRUL 1			SEMESTRUL 2			SEMESTRUL 3			SEMESTRUL 4						
1.	Analiza matematica			Matematici speciale			Fundamente de inginerie electrica si electronica			Fundamente de automatizari						
	4	E	28 28 0 0 DF 56	4	D	28 14 14 0 DF 56	5	E	42 0 28 0 DD 70	2	D	14 0 14 0 DF 28				
2.	Algebra si geometrie			Știința materialelor 1			Matematici asistate de calculator			Microeconomie						
	4	E	28 28 0 0 DF 56	5	E	28 0 28 0 DD 56	5	D	28 14 14 0 DF 56	4	D	28 28 0 0 DC 56				
3.	Fizica			Fundamente de inginerie mecanica			Rezistenta materialelor 1			Masurari						
	5	E	42 14 14 0 DF 70	5	E	42 28 0 0 DD 70	4	E	28 14 14 0 DD 56	3	D	28 0 14 0 DD 42				
4.	Utilizarea si programarea calculatoarelor			Grafica tehnica asistata de calculator			Utilizarea si programarea calculatoarelor II			Rezistenta materialelor II						
	5	D	28 0 35 0 DF 63	5	E	28 0 35 0 DF 63	4	D	14 0 28 0 DS 42	5	E	28 28 14 0 DD 70				
5.	Geometrie descriptiva si desen tehnic			Tehnologia materialelor			Introducere in metode numerice			Mecanisme						
	5	D	28 0 35 0 DF 63	5	E	35 0 28 0 DD 63	3	D	14 0 28 0 DF 42	3	E	28 14 14 0 DD 56				
6.	Chimie generala			Cultura si civilizatie			Știința materialelor			Bazele proceselor de asamblare						
	3	E	28 0 14 0 DF 42	2	D	14 14 0 0 DC 28	3	E	28 0 14 0 DD 42	5	E	35 0 28 0 DD 63				
7.	Limbi de circulatie internationala			Limbi de circulatie internationala			Termotehnica			Bazele procesarii materialelor polimerice						
	2	D	0 28 0 0 DC 28	2	D	0 28 0 0 DC 28	4	E	28 14 14 0 DD 56	5	E	35 0 14 0 DD 49				
8.	Educatie fizica			Educatie fizica			Educatie fizica			Educatie fizica						
	2	D	0 14 0 0 DC 14	2	D	0 14 0 0 DC 14	2	D	0 14 0 0 DC 14	1	D	0 14 0 0 DC 14				
9.										Practica						
										2	C		DD			
total/sem.	ore:	392	VPI:	392	ore:	378	VPI:	378	ore:	378	VPI:	378	ore:	378	VPI:	378
	credite:	30	evaluări:	4E,4D	credite:	30	evaluări:	4E,4D	credite:	30	evaluări:	4E,4D	credite:	30	evaluări:	4E,4D,1C
total/săpt.	ore:	28			ore:	27			ore:	27			ore:	27		
	din care:		13 8 7 0 (c, s, l, p)	din care:		13 7 8 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)				

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2014 - 2015

		ANUL I						ANUL II																						
		SEMESTRUL 1			SEMESTRUL 2			SEMESTRUL 3			SEMESTRUL 4																			
1.	Psihologia educatiei	4	D	2	2	0	0	Pedagogie I	4	D	2	2	0	0	Pedagogie II	5	E	28	28	0	0	Responsabilitate socială și activism civic	2	E	28	28	0	0	DC	60
2.								Voluntariat	2	C	0	0	28	0	Biochimie	3	D	28	0	28	0	Didactica specializării II	5	E	28	28	0	0		
3.																						Voluntariat	2	C	0	0	28	0		
4.																						Introducere in ingineria medicala	3	D	28	0	28	0		
total/ sem.	ore:	4		VPI:	0	ore:	32	VPI:	0	ore:	112	VPI:	0	ore:	196	VPI:	60					ore:	12	VPI:	60					
	credite:	4		evaluări:		credite:	6	evaluări:		credite:	8	evaluări:		credite:	12	evaluări:							credite:	12	evaluări:					
total/ săpt.	ore:	0,2857				ore:	2,2857			ore:	8			ore:	12							ore:	12							
	din care:		0	0	0	0	(c, s, l, p)	din care:	0	0	2	0	(c, s, l, p)	din care:	4	2	2	0	(c, s, l, p)	din care:	6	4	2	0	(c, s, l, p)					

Legenda																	
Nume disciplina																	
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	s=nr.ore seminar	l=nr.ore laborator	p=nr.ore proiect	CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina					
Cod = cod disciplina									CF ∈ {DC, DD, DF, DS}								
nc = nr.credite transferabile									DC - disciplina complementara								
FE = forma de evaluare									DD - disciplina in domeniu								
FE ∈ {E, D, C, P-E, P-D}									DF - disciplina fundamentala								
E=examen									DS - disciplina de specialitate								
D=evaluare distribuita									VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale								
C=colocviu									Exemplu								
P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen									Analiza matematica								
P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul									Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60
c=nr.ore curs/semestru																	

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

DECAN,
Prof.dr.ing.Inocențiu MANIU