

Domeniul fundamental de ierarhizare (DFI): Științe Inginerești

Ramura de știință (RSI): Inginerie mecanică, mecatronică, Inginerie industrială și management

Domeniul de licență (DL): Inginerie mecanică

Cod DFI	CodRSI	CodDL
20	70	180

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
An universitar 2014 - 2015

	ANUL I						ANUL II																									
	SEMESTRUL 1			SEMESTRUL 2			SEMESTRUL 3			SEMESTRUL 4																						
1.	Analiză matematică			Matematici speciale			Fundamente de ing. Electrică și electronică			Fundamente de automatizări																						
	4	E	28	28	0	0	DF	46	4	D	28	28	0	0	DF	50	5	E	42	0	28	0	Dd	57	2	D	14	0	14	0	DD	25
2.	Algebră și geometrie			Știința materialelor I			Matematici asistate de calculator			Microeconomie																						
	4	E	28	28	0	0	DF	46	5	E	28	0	28	0	DD	57	5	D	28	14	14	0	DF	57	4	D	28	28	0	0	DC	40
3.	Fizică			Fundamente de mecanică			Tehnologia materialelor II			Toleranțe și control dimensional																						
	4	E	42	14	14	0	DF	40	5	E	35	28	0	0	DD	58	3	D	28	0	14	0	DD	35	3	D	28	0	14	0	DD	35
4.	Utilizarea și programarea calculatoarelor			Grafică tehnică asistată de calculator I			Mecanică I			Vibrațiile sistemelor mecanice																						
	5	D	28	0	35	0	DF	55	5	E	28	0	35	0	DF	50	4	E	28	21	0	0	DD	35	5	E	28	21	14	0	DD	60
5.	Geometrie descriptivă și desen tehnic			Tehnologia materialelor I			Rezistența materialelor I			Rezistența materialelor II																						
	5	D	28	0	35	0	DF	55	5	E	42	0	28	0	DD	57	6	E	35	35	14	0	DD	70	6	E	35	28	14	0	DD	70
6.	Chimie generală			Cultură și civilizație			Știința materialelor II			Mecanisme																						
	3	E	28	0	14	0	DF	36	2	D	14	14	0	0	DC	20	3	E	28	0	14	0	DD	35	3	E	28	14	14	0	DD	36
7.	Limbi de circulație internațională			Limbi de circulație internațională			Desen tehnic și infografică			Mașini și sisteme de producție																						
	2	D	0	28	0	0	DC	20	2	D	0	28	0	0	DC	20	2	D	0	0	21	0	DF	23	4	E	28	0	14	0	DD	46
8.	Educație fizică 1			Educație fizică 2			Educație fizică 3			Educație fizică 4																						
	2	D	0	14	0	0	DC	10	2	D	0	14	0	0	DC	10	2	D	0	14	0	0	DC	10	1	D	0	14	0	0	DC	10
9.										Practică 40 ore/sem																						
																									2	C	0	40	0	0	DD	20
total/ sem.	ore:	392		VPI:	308		ore:	378		VPI:	322		ore:	418		VPI:	342															
	credite:	30		evaluări: 4E, 4D,	8		credite:	30		evaluări: 4E, 4D	8		credite:	30		evaluări:																
total/ săpt.	ore:	28					ore:	27					ore:	30																		
	din care:	13		8	7	0	(c, s, l, p)	din care:	13		8	7	0	(c, s, l, p)	din care:	14		10	6	0	(c, s, l, p)											

**DISCIPLINE FACULTATIVE**  
An universitar 2014 - 2015

	ANUL I								ANUL II													
	SEMESTRUL 1				SEMESTRUL 2				SEMESTRUL 3				SEMESTRUL 4									
1.													Responsabilitate sociala si activism civic									
													2	E	28	28	0	0	DC			
2.					Voluntariat								Voluntariat									
					2	C	0	0	28	0	DC					2	C	0	0	28	0	DC
3.																						
total/sem.	ore:	0	VPI:	0	ore:	28	VPI:	0	ore:	0	VPI:	0	ore:	84	VPI:	0						
	credite:	0	evaluări:		credite:	2	evaluări:		credite:	0	evaluări:		credite:	4	evaluări:							
total/săpt.	ore:	0			ore:	2			ore:	0			ore:	6								
	din care:		0	0	0	0	0	0	(c, s, l, p)	din care:		0	0	0	0	0	0	(c, s, l, p)				

**Legenda**

Nume disciplina									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	

**Cod** = cod disciplina  
**nc** = nr.credite transferabile  
**FE** = forma de evaluare  
**FE** ∈ {E, D, C, P-E, P-D}  
**E**=examen  
**D**=evaluare distribuita  
**C**=colocviu  
**P - E** - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen  
**P - D** - proiect autonom cu examinare ca si in cazul  
**c**=nr.ore curs/semestru

**s**=nr.ore seminar  
**l**=nr.ore laborator  
**p**=nr.ore proiect  
**CF**=categorii formative careia ii apartine disciplina  
**CF** ∈ {DC, DD, DF, DS}  
**DC** - disciplina complementara  
**DD** - disciplina in domeniu  
**DF** - disciplina fundamentala  
**DS** - disciplina de specialitate  
**VPI** = volum de ore necesar pregatirii individuale

**Exemplu**

Analiza matematica									
Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60	

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

DECAN,  
Prof.dr.ing. Inocențiu MANIU