

Cod DFI.	CodRSI.	CodDL
20	10	60

<b>ciclul</b>	<b>c1c2c3</b>	<b>a1a2</b>
L	150	15

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**An universitar 2015 - 2016**

		ANUL I												ANUL II																							
		SEMESTRUL 1						SEMESTRUL 2						SEMESTRUL 3						SEMESTRUL 4																	
1	Analiză matematică	L150.15.01.F1						Matematici speciale						Fundamente de inginerie electrică și electronică						Fizica și termotehnica construcțiilor																	
		4	E	28	28	0	0	DF	28	4	E	28	28	0	0	DF	28	3	D	28	0	14	0	DD	21	4	D	28	0	28	0	DD	28				
2	Algebră și geometrie	L150.15.01.F2						Fizică						Matematici asistate de calculator (Metode numerice)						Microeconomie																	
		4	E	28	28	0	0	DF	28	4	E	42	14	14	0	DF	28	5	D	28	14	14	0	DF	21	3	D	28	28	0	0	DF	14				
3	Elemente de arhitectură	L150.15.01.D3						Materiale						Căi de comunicație terestre						Rezistența materialelor2																	
		2	D	28	0	0	0	DD	14	5	E	35	0	35	0	DD	28	4	E	28	0	21	0	DD	28	5	E	28	28	0	0	DD	49				
4	Topografie (Tehnică măsurătorilor)	L150.15.01.D4						Fundamente de mecanică						Rezistența materialelor1						Statica construcțiilor1																	
		4	E	28	0	28	0	DD	28	5	E	28	28	0	0	DD	42	6	E	35	42	0	0	DD	42	6	E	35	42	0	0	DD	49				
5	Utilizarea și programarea calculatoarelor	L150.15.01.F5						Grafică tehnică asistată de calculator și desen tehnic						Hidraulică						Instalații în construcții																	
		5	D	28	0	28	0	DF	28	5	D	28	0	28	0	DF	42	3	E	28	14	14	0	DD	28	4	E	28	0	0	21	DS	14				
6	Chimie generală	L150.15.01.F6						Protecția mediului						Geologie inginerescă și Geotehnică1						Geotehnică2																	
		3	E	28	0	14	0	DF	14	2	D	28	0	0	0	DF	14	3	E	28	0	14	0	DD	28	3	E	28	0	14	0	DD	28				
7	Geometrie descriptivă	L150.15.01.F7						Educație fizică2						Cultură și civilizație						Bazele proiectării structurilor																	
		3	D	28	0	28	0	DF	42	1	D	0	14	0	0	DC	14	2	D	14	14	0	0	DF	14	2	D	14	14	0	0	DS	14				
8	Limbi straine1	L150.15.01.C8						Limbi straine2						Construcții hidroedilitare						Educație fizică4																	
		2	D	0	28	0	0	DC	14	2	D	0	28	0	0	DC	14	2	D	14	0	14	0	DS	14	1	D	0	14	0	0	DD	14				
9	Educație fizică1	L150.15.01.C9						Practică2 (40 ore)						Educație fizică3						Practică3,4 (40 ore)																	
		1	D	0	14	0	0	DC	14	2	C					DD		2	D	0	14	0	0	DC	14	2	C					DC					
10	Practică1 (40 ore)	L150.15.01.D10																																			
		2	C					DD																													
11	Disciplină facultativă	L150.15.02.f11-ij						Disciplină facultativă						Disciplină facultativă						Disciplină facultativă																	
							f								f									f								f					
total/sem.	ore:	392						VPI: 210						ore: 392						VPI: 210						ore: 378						VPI: 210					
	credite:	30						evaluări: 4E,5D,1C						credite: 30						evaluări: 4E,4D,1C						credite: 30						evaluări: 4E,4D,1C					
total/săpt.	ore:	28												ore: 27												ore: 27											
	din care:	14.0 7.0 7.0 0.0 (c, s, l, p)						din care: 13.5 8.0 5.5 0.0 (c, s, l, p)						din care: 14.5 7.0 6.5 0.0 (c, s, l, p)						din care: 13.5 9.0 3.0 1.5 (c, s, l, p)																	

**DISCIPLINE FACULTATIVE**  
An universitar 2015 - 2016

	ANUL I										ANUL II																									
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																				
01	Psihologia educației					Pedagogie 1 Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculum-ului					Pedagogie 2. Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării					Didactica specialității																				
	L150.15.01.f11-01	5	E	28	28	0	0	f		L150.15.02.f11-01	5	E	28	28	0	0	f		L150.15.03.f11-01	5	E	28	28	0	0	f		L150.15.04.f11-01	2	E	28	28	0	0	f	
02						Voluntariat										Responsabilitate socială și activism civic																				
						L150.15.02.f11-02	2	C	0	0	28	0	f							L150.15.04.f11-02	2	E	28	28	0	0	f	60								
03																Voluntariat																				
																L150.15.04.f11-03	2	C	0	0	28	0	f													
04																																				
total/sem.	ore: 56		VPI:			ore: 84		VPI:			ore: 56		VPI:			ore: 140		VPI:																		
	credite: 5		evaluări:			credite: 7		evaluări:			credite: 5		evaluări:			credite: 6		evaluări:																		
total/săpt.	ore: 4					ore: 6					ore: 4					ore: 10																				
	din care:		2	2	0	0	(c, s, l, p)			din care:		2	2	2	0	(c, s, l, p)			din care:		2	2	0	0	(c, s, l, p)			din care:		4	4	2	0	(c, s, l, p)		

Legenda										Exemplu									
Nume disciplina					s=nr.ore seminar					p=nr.ore proiect									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI		l=nr.ore laborator									
Cod = cod disciplina										CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina									
nc = nr.credite transferabile										CF{DC, DD, DF, DS}									
FE = forma de evaluare (E, D, C, P-E, P-D)										DC - disciplina complementara									
E=examen, D=evaluare distribuită, C=colocviu										DD - disciplina in domeniu									
P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen										DF - disciplina fundamentala									
P - D - proiect autonom cu examinare										DS - disciplina de specialitate									
c=nr.ore curs/semestru										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. Gheorghe LUCACI