

Cod DFI:	Cod RSI:	Cod DL:
20	10	60

**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 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						Fizică						Matematici asistate de calculator (Metode numerice)						Microeconomie														
	4	E	28	28	0	0	DF	28	4	E	42	14	14	0	0	DF	28	5	D	28	14	14	0	DF	21	3	D	28	28	0	0	DF	14
3.	Elemente de arhitectură						Materiale						Căi de comunicație terestre						Rezistența materialelor2														
	2	D	28	0	0	0	DD	14	5	E	35	0	35	0	0	DD	28	4	E	28	0	21	0	DD	28	5	E	28	28	0	0	DD	49
4.	Topografie (Tehnica măsurătorilor)						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						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						Protecția mediului						Geologie ingineriască 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						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						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						Practica2 (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)																																
	2	C					DD																										
total/ sem.	ore: 392			VPI: 210			ore: 378			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,5D			credite: 30			evaluări: 4E,4D,1C											
total/ săpt.	ore: 28						ore: 27						ore: 28						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)											

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

DECAN,  
Prof.dr.ing. Gheorghe LUCACI

**DISCIPLINE FACULTATIVE**  
An universitar 2014 - 2015

	ANUL I										ANUL II																									
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																				
1.	Psihologia educației					Pedagogie 1 Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculum-ului					Pedagogie 2. Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării					Didactica specialității																				
	5	E	28	28	0	0				5	E	28	28	0	0				5	E	28	28	0	0				2	E	28	28	0	0			
2.						Voluntariat										Responsabilitate socială și activism civic																				
						2	C	0	0	28	0										2	E	28	28	0	0	DC	60								
3.																Voluntariat																				
																2	C	0	0	28	0															
4.																																				
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									
Nume disciplina									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	
<p>s=nr.ore seminar l=nr.ore laborator p=nr.ore proiect CF=categorie formativa 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</p>									
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