

Cod DFL	CodR SI	Co dD	Cod S
20	10	60	10

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2014 - 2015

	ANUL III										ANUL IV																					
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																
1.	Statica construcțiilor 2					Dinamică și inginerie seismică					Optional 5. Structuri din beton armat și precomprimat					Optional 11. Fundații în condiții speciale																
	5	E	28	28	0	0	DD	42	4	E	28	0	28	0	DS	35	5	E	35	0	0	35	DS	35	4	E	28	0	0	14	DS	28
2.	Beton 1					Beton 2					Optional 6. Structuri metalice					Optional 12. Construcții mixte oțel-beton																
	5	E	35	0	35	0	DD	42	5	E	35	0	0	35	DS	42	5	E	28	0	0	28	DS	35	4	E	28	0	0	28	DS	28
3.	Construcții metalice 1					Construcții metalice 2					Optional 7. Clădiri 2					Optional 13. Tehnol. lucrărilor de CCIA 2																
	5	E	35	0	35	0	DS	42	5	E	28	0	0	28	DS	42	4	E	28	0	0	28	DS	35	4	E	28	0	0	14	DS	28
4.	Fundații					Clădiri 1					Optional 8. Organizarea lucr. și șantierelor de CCIA					Optional 14. Structuri pentru poduri/Reabilitarea structurilor din beton și zidărie 2/ Materiale și tehnologii pentru clădiri eficiente energetic/Tehnologii pentru structuri metalice și compuse oțel-beton																
	5	E	35	0	0	35	DS	42	5	E	28	0	0	28	DS	35	5	E	28	0	0	28	DS	35	3	E	28	0	0	14	DS	28
5.	Optional 1. Construcții din lemn					Optional 3. Tehnologia lucrărilor de CCIA 1					Optional 9. (STR)Structuri speciale din beton armat // (MT)Betoane speciale și materiale compozite // (RC) Tehnici experimentale					Elaborare proiect de diplomă* (cu durata de 7x26=182 - din care stagiu practică 2 săpt-x26 ore)																
	4	D	28	0	0	14	DS	28	4	D	28	0	0	28	DS	28	5	D	28	0	0	28	DD	35	5	D				182		112
6.	Optional 2. Impactul construcțiilor asupra mediului					Optional 4. Introducere în MEF					Optional 10. (STR)Structuri speciale din metal // (MT) Sticla în aplicații structurale // (RC)Reabilitarea structurilor din beton și zidărie 1					Examen de diplomă**(constă din verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate și susținerea proiectului de diplomă)																
	2	D	14	0	0	14	DS	14	3	D	28	0	14	0	DD	28	5	D	28	0	0	28	DD	35	10	E				0		
7.	Marketing și legislație					Management					Comunicare																					
	2	D	14	14	0	0	DF	14	2	D	14	0	14	0	DF	14	1	D	0	14	0	0	DF	14								
8.	Practică 5 (45 ore)					Practică 6 (45 ore)																										
	2	C	0	0	0	0	DD		2	C	0	0	0	0	DD																	
9.																																
total/sem.	ore: 364		VPI: 224		ore: 364		VPI: 224		ore: 364		VPI: 224		ore: 364		VPI: 224		ore: 364		VPI: 224													
	credite: 30		evaluări: 4E,3D,1C		credite: 30		evaluări: 4E,3D,1C		credite: 30		evaluări: 4E,3D		credite: 30		evaluări: 5E, 1D																	
total/săpt.	ore: 26				ore: 26				ore: 26				ore: 26																			
	din care: 13,5		3,0		5,0		4,5		din care: 13,5		0,0		4,0		8,5		din care: 12,5		1,0		0,0		18,0		s, l, p							

* cu durata de 7 săptămâni x 26 ore din care stagiul de practică 2 săptămâni x 26 ore; **constă din: a. verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate; b. susținerea lucrării de licență/diplomă.

*** Disciplina aleasă de studenți în anul 2014/2015 din oferta prezentată în tabelul "Discipline opționale".

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

DECAN,
Prof.dr.ing. Gheorghe LUCACI

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2014 - 2015

	ANUL III												ANUL IV																							
	SEMESTRUL 5						SEMESTRUL 6						SEMESTRUL 7						SEMESTRUL 8																	
1.	Optional 1. Constructii din lemn // Terasamente						Optional 3. Tehnologia lucrărilor de CCIA 1 // Tehnologia lucrărilor de CFDP						Optional 5 Structuri din beton armat și precomprimat // Drumuri 1						Optional 11 Fundații în condiții speciale // Organizarea lucrărilor și șantiierelor de CFDP																	
			D	35	0	21	0	DS	28		4	D	28	0	0	28	DS	28		5	E	35	0	0	35	DS	35		4	E	28	0	0	14	DS	28
2.	Optional 2. Impactul construcțiilor asupra mediului // Introducere în MEF						Optional 4. Introducere în MEF // Poduri din lemn						Optional 6. Structuri metalice // Căi ferate 1						Optional 12. Constructii mixte oțel-beton // Căi ferate 2																	
		2	D	14	0	0	14	DS	14		3	D	28	0	14	0	DD	28		5	E	28	0	0	28	DS	35		4	E	28	0	0	28	DS	28
3.													Optional 7. Clădiri 2 // Poduri metalice						Optional 13. Tehnol. lucrărilor de CCIA 2 // Drumuri 2																	
																				4	E	28	0	0	28	DS	35		4	E	28	0	0	14	DS	28
4.													Optional 8. Organizarea lucr. și șantiierelor de CCIA // Poduri masive 1						Optional 14. Structuri pentru poduri / Reabilitarea structurilor din beton și zidărie 2 / Materiale și tehnologii pentru clădiri eficiente energetic / Tehnologii pentru structuri metalice și compuse oțel-beton																	
																				5	E	28	0	28	0	DS	35		3	E	28	0	0	14	DS	28
5.													Opțional 9. (STR)Structuri speciale din beton armat // (MT)Betoane speciale și materiale compozite // (RC) Tehnici experimentale																							
																				5	D	28	0	0	28	DD	35									
6.													Opțional 10. (STR)Structuri speciale din metal // (MT) Sticla în aplicații structurale // (RC)Reabilitarea structurilor din beton și zidărie 1																							
																				5	D	28	0	0	28	DD	35									
7.																																				
8.																																				

Nota: Din fiecare dintre grupurile de **Discipline opționale** se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

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

DECAN,
Prof.dr.ing. Gheorghe LUCACI

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2014 - 2015

	ANUL III										ANUL IV																									
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																				
1.	Instruire asistată de calculator					Managementul clasei de elevi										Voluntariat																				
	2	C	14	14	0	0				3	E	14	14	0	0				2	C	0	0	28	0												
2.	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 1					Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 2																														
	3	C	0	0	0	42				2	C	0	0	0	35																					
3.						Examen de absolvire NIVEL I																														
										5	E	0	0	0	0																					
4.						Voluntariat																														
										2	C	0	0	28	0																					
5.																																				
total/sem.	ore:	70					VPI:			ore:	91					VPI:			ore:	0						VPI:			ore:	28				VPI:		
	credite:	5					evaluări:			credite:	12					evaluări:			credite:	0						evaluări:			credite:	2				evaluări:		
total/săpt.	ore:	5,0								ore:	6,5								ore:	0,0								ore:	2,0							
	din care:		1,0	1,0	0,0	3,0	(c, s, l, p)			din care:		1,0	1,0	2,0	2,5	(c, s, l, p)			din care:		0,0	0,0	0,0	0,0	(c, s, l, p)			din care:		0,0	0,0	2,0	0,0	(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

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

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

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