

Domeniul fundamental de ierarhizare (DFI): Științe ingineresti
Ramura de știință (RSI): Inginerie mecanică, mecatronică, Inginerie industrială și management
Domeniul de licență (DL): Inginerie și management
Specializarea (S): Inginerie Economică în construcții

Cod DF	Cod RS	Cod DL	Cod S
20	70	230	30

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2015-2016, 2016-2017

	ANUL III				ANUL IV							
	SEMESTRUL 5		SEMESTRUL 6		SEMESTRUL 7		SEMESTRUL 8					
1.	Marketing 1		Marketing 2		Disciplina optionala independenta din setul 4L.1.7		Disciplina optionala independenta din setul 11 L.1.8					
	5	E 28 0 0 28 DS 60	4	E 28 0 0 28 DD 60	5	E 28 0 0 28 DS 45	3	E 28 0 0 14 DS 45				
2.	Contabilitatea Intreprinderii		Disciplina optionala independenta din setul 2 L.1.6		Disciplina optionala independenta din setul 5L.1.7		Disciplina optionala independenta din setul 12 L.1.8					
	4	D 28 28 0 0 DD 60	3	D 28 28 0 0 DD 45	5	E 28 0 0 28 DD 50	4	E 28 0 0 14 DS 45				
3.	Bazele Managementului		Disciplina optionala independenta din setul 3 L.1.6		Disciplina optionala independenta din setul 6L.1.7		Disciplina optionala independenta din setul 13 L.1.8					
	4	E 28 0 0 28 DS 60	4	E 28 0 28 0 DD 60	4	D 28 0 28 0 DS 55	3	E 28 0 14 0 DS 45				
4.	Logistica		Ingineria si managementul calitatii		Disciplina optionala independenta din setul 7 L.1.7		Disciplina optionala independenta din setul 14 L.1.8-					
	4	E 28 0 0 28 DD 60	4	E 42 0 14 21 DD 83	4	D 28 0 28 0 DS 55	5	E 28 0 0 28 DS 60				
5.	Disciplina optionala independenta 1 din setul 1 L.1.5		Cai de comunicatii terestre		Disciplina optionala independenta din setul 8 L.1.7		Elaborare proiect de diplomă*					
	3	D 28 28 0 0 DD 60	4	E 28 0 21 0 DS 53	4	E 28 0 0 28 DS 55	5	D 182				
6.	Statica		Geotehnica si fundatii		Disciplina optionala independenta din setul 9 L.1.7		Examen de diplomă**					
	4	E 28 0 14 0 DS 45	4	D 28 0 14 0 DS 60	4	E 35 0 28 0 DS 50	10	E 0				
7.	Constructii civile si industriale		Constructii din beton		Disciplina optionala independenta din setul 10 L.1.7							
	3	D 28 0 28 0 DS 45	4	D 28 0 28 0 DS 60	4	D 21 0 28 0 DS 50						
8.	Practica (100 ore)		Practica (100 ore)									
	3	C DS	3	C DS								
9.												
total/sem.	ore:	378	VPI:	390	ore:	392	VPI:	421	ore:	364	VPI:	195
	credite:	30	evaluări:		credite:	30	evaluări:		credite:	30	evaluări:	5 E, 1 D
total/săpt.	ore:	27			ore:	28			ore:	26		
	din care:		14 4 3 6 (c, s, l, p)	din care:		15 2 7,5 3,5 (c, s, l, p)	din care:		14 0 8 6 (c, s, l, p)	din care:		8 0 1 17 (c, 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.

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing.,ec. Marian MOCAN

DISCIPLINE OPTIONALE

	ANUL III										ANUL IV																									
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																				
1.	Analiza economico-financiara*/Previziune si vanzari/Managementul si calitatea mediului (Set 1 L.1.5)					Managementul resurselor umane*/Managementul de personal/Conducerea resursei umane (Set 2 L.1.6)					Inginerie Economica* / Managementul relatiilor cu furnizorii, /Managementul achizitiilor publice (Set 4L.1.7)					Managementul constructiilor 2*/ Gestiunea intreprinderilor de constructii, / Subsistemele de intrare si iesire a intreprinderii de constructii (Set 11L.1.7)																				
		3	D	28	28	0	0	DD	60		3	D	28	28	0	0	DD	45		5	E	28	0	0	28	DS	45		3	E	28	0	0	14	DS	45
2.						Sisteme informatice in management*/Baze de date pentru afaceri/ Informatica de gestiune (Set 3 L.1.6)					Ingineria si managementul valorii* /, Ingineria valorii, /Managementul valorii (Set 5L.1.7)					Conducerea productiei asistate de calculator*/ - Sisteme informatice pentru conducerea productiei de constructii / Gestiunea productiei de constructii si montaje (Set 12L.1.7)																				
							4	E	28	0	28	0	DD	60		5	E	28	0	0	28	DD	50		4	E	28	0	0	14	DS	45				
3.											Constructii metalice*/ Constructii din lemn/ Constructii pentru CCIA (Set 6L.1.7)					Tehnologia constructiilor de CFDP*/ Tehnologia constructiilor civile si industriale II, / Tehnologie ICCHIF II (Set 13L.1.7)																				
												4	D	28	0	28	0	DS	55		3	E	28	0	14	0	DS	45								
4.											Tehnologia constructiilor hidrotehnice si de imbunatatiri funciare*/Tehnologia CFDP I /Constructia si intretinerea drumurilor si autostrazilor (Set 7L.1.7)					Ingineria organizarii santierelor* /- Metode si tehnici de programarea executiei lucrarilor de constructii, / Optimizarea executiei lucrarilor de constructii (Set 14L.1.7)																				
												4	D	28	0	28	0	DS	55		5	E	28	0	0	28	DS	60								
5.											Managementul constructiilor 1*/ OrganiZarea si conducerea intreprinderilor de constructii/Analiza de sistem a intreprinderii de constructii (Set 8L.1.7)																									
												4	E	28	0	0	28	DS	55																	
6.											Tehnologia constructiilor civile si industriale 1*/Siguranta circulatiei/Lucrari de arta (Set 9L.1.7)																									
												4	E	35	0	28	0	DS	50																	
7.											Instalatii in constructii*/Gospodarirea deponeelor menajere/Amenajari cu apa si canalizare (Set 10L.1.7)																									
												4	D	21	0	28	0	DS	50																	

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

DISCIPLINE FACULTATIVE

	ANUL III						ANUL IV														
	SEMESTRUL 5			SEMESTRUL 6			SEMESTRUL 7			SEMESTRUL 8											
1.				Voluntariat																	
				2																	
2.																					
3.																					
total/ sem.	ore:	0	VPI:	0	ore:	0	VPI:	0	ore:	0	VPI:	0	ore:	0	VPI:	0					
	credite:	0	evaluări:		credite:	2	evaluări:		credite:	0	evaluări:		credite:	0	evaluări:						
total/ săpt.	ore:	0				ore:	0				ore:	0									
	din care:		0	0	0	0	(c, s, l, p)	din care:		0	0	0	0	(c, s, l, p)	din care:		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 disciplinelor cu evaluare distribuita
c=nr.ore curs/semestru

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

Exemplu

Analiza matematica									
Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60	

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2014 / 2015

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing.,ec. Marian MOCAN