

Domeniul fundamental de ierarhizare (DFI): Științe inginerești
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 F	Cod R	Cod DL	Cod S
20	70	230	30

 ciclul	 c1c2c3	 a1a2
L	352	15

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2015/2016

		ANUL III												ANUL IV																										
		SEMESTRUL 5						SEMESTRUL 6						SEMESTRUL 7						SEMESTRUL 8																				
1	Marketing 1	L352.15.05.S1	5	E	28	0	0	28	DS	60	Marketing 2	L352.15.06.D1	4	E	28	0	0	28	DD	60	Disciplina opțională 4	L352.15.07.S1-ij	5	E	28	0	0	28	DS	45	Disciplina opțională 11	L352.15.08.S1-ij	3	E	28	0	0	14	DS	45
2	Contabilitatea Intreprinderii	L352.15.05.D2	4	D	28	28	0	0	DD	60	Disciplina opțională 2	L352.15.06.D2-ij	3	D	28	28	0	0	DD	45	Disciplina opțională 5	L352.15.07.D2-ij	5	E	28	0	0	28	DD	50	Disciplina opțională 12	L352.15.08.S2-ij	4	E	28	0	0	14	DS	45
3	Bazele Managementului 2	L352.15.05.S3	4	E	28	0	0	28	DS	60	Disciplina opțională 3	L352.15.06.D3-ij	4	E	28	0	28	0	DD	60	Disciplina opțională 6	L352.15.07.S3-ij	4	D	28	0	28	0	DS	55	Disciplina opțională 13	L352.15.08.S3-ij	3	E	28	0	14	0	DS	45
4	Logistica	L352.15.05.D4	4	E	28	0	0	28	DD	60	Ingineria si managementul calitatii	L352.15.06.D4	4	E	42	0	14	21	DD	83	Disciplina opțională 7	L352.15.07.S4-ij	4	D	28	0	28	0	DS	55	Disciplina opțională 14	L352.15.08.S4-ij	5	E	28	0	0	28	DS	60
5	Disciplina opțională 1	L352.15.05.D5-ij	3	D	28	28	0	0	DD	60	Cai de comunicatii terestre	L352.15.06.S5	4	E	28	0	21	0	DS	53	Disciplina opțională 8	L352.15.07.S5-ij	4	E	28	0	0	28	DS	55	Elaborare proiect de diplomă*	L352.15.08.S5	5	D				182	DS	
6	Statica	L352.15.05.S6	4	E	28	0	14	0	DS	45	Geotehnica si fundatii	L352.15.06.S6	4	D	28	0	14	0	DS	60	Disciplina opțională 9	L352.15.07.S6-ij	4	E	35	0	28	0	DS	50	Examen de diplomă**	L352.15.08.E6	10	E				0		
7	Constructii civile si industriale	L352.15.05.S7	3	D	28	0	28	0	DS	45	Constructii din beton	L352.15.06.S7	4	D	28	0	28	0	DS	60	Disciplina opțională 10	L352.15.07.S7-ij	4	D	21	0	28	0	DS	50										
8	Practica 2 (100 ore)	L352.15.05.S8	3	C					DS		Practica 3 (100 ore)	L352.15.06.S8	3	C					DS																					
9																																								
total / sem	ore: 378	VPI: 390		ore: 392		VPI: 421		ore: 392		VPI: 360		ore: 364		VPI: 195		credite: 30		evaluări: 5 E, 1 D																						
total / săptăm	ore: 27	din care: 14 4 3 6 (c, s, l, p)		ore: 28		din care: 15 2 7.5 3.5 (c, s, l, p)		ore: 28		din care: 14 0 8 6 (c, s, l, p)		ore: 26		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																					
01	Disciplina opțională 1 1. Managementul resurselor umane*					Disciplina opțională 2 1. Analiza economico-financiară*					Disciplina opțională 4 1. Inginerie Economică*					Disciplina opțională 11 1. Managementul construcțiilor 2*																				
	L352.15.05.D5-01	3	D	28	28	0	0	DD	60	L352.15.06.D2-01	3	D	28	28	0	0	DD	45	L352.15.07.S1-01	5	E	28	0	0	28	DS	45	L352.15.08.S1-01	3	E	28	0	0	14	DS	45
02	Disciplina opțională 1 2. Managementul de personal					Disciplina opțională 2 2. Analiza performanțelor antreprenoriale					Disciplina opțională 4 2. Evaluarea întreprinderii					Disciplina opțională 11 2. Gestiunea întreprinderilor de construcții																				
	L352.15.05.D5-02	3	D	28	28	0	0	DD	60	L352.15.06.D2-02	3	D	28	28	0	0	DD	45	L352.15.07.S1-02	5	E	28	0	0	28	DS	45	L352.15.08.S1-02	3	E	28	0	0	14	DS	45
03	Disciplina opțională 1 3. Conducerea resursei umane					Disciplina opțională 2 3. Analiza performanțelor economice ale întreprinderii					Disciplina opțională 4 3. Diagnosticul și planificarea activității firmei					Disciplina opțională 11 3. Sub sistemele de intrare și ieșire a întreprinderii de construcții																				
	L352.15.05.D5-03	3	D	28	28	0	0	DD	60	L352.15.06.D2-03	3	D	28	28	0	0	DD	45	L352.15.07.S1-03	5	E	28	0	0	28	DS	45	L352.15.08.S1-03	3	E	28	0	0	14	DS	45
04						Disciplina opțională 3 1. Sisteme informatice în management*					Disciplina opțională 5 1. Ingineria și managementul valorii*					Disciplina opțională 12 1. Conducerea producției asistate de calculator*																				
											L352.15.06.D3-04	4	E	28	0	28	0	DD	60	L352.15.07.D2-04	5	E	28	0	0	28	DD	50	L352.15.08.S2-04	4	E	28	0	0	14	DS
05						Disciplina opțională 3 2. Baze de date pentru afaceri					Disciplina opțională 5 2. Ingineria valorii					Disciplina opțională 12 2. Sisteme informatice pentru conducerea producției de construcții																				
											L352.15.06.D3-05	4	E	28	0	28	0	DD	60	L352.15.07.D2-05	5	E	28	0	0	28	DD	50	L352.15.08.S2-05	4	E	28	0	0	14	DS
06						Disciplina opțională 3 3. Informatica de gestiune					Disciplina opțională 5 3. Managementul valorii					Disciplina opțională 12 3. Gestiunea producției de construcții și montaje																				
											L352.15.06.D3-06	4	E	28	0	28	0	DD	60	L352.15.07.D2-06	5	E	28	0	0	28	DD	50	L352.15.08.S2-06	4	E	28	0	0	14	DS
07											Disciplina opțională 6 1. Construcții metalice*					Disciplina opțională 13 1. Tehnologia construcțiilor de CFDP*																				
																				L352.15.07.S3-07	4	D	28	0	28	0	DS	55	L352.15.08.S3-07	3	E	28	0	14	0	DS
08											Disciplina opțională 6 2. Construcții din lemn					Disciplina opțională 13 2. Tehnologia construcțiilor civile și industriale II																				
																				L352.15.07.S3-08	4	D	28	0	28	0	DS	55	L352.15.08.S3-08	3	E	28	0	14	0	DS

09			Disciplina opțională 6 3. Construcții pentru CCIA	Disciplina opțională 13 3. Tehnologii ICCHIF II
			L352.15.07.S3-09 4 D 28 0 28 0 DS 55	L352.15.08.S3-09 3 E 28 0 14 0 DS 45
10			Disciplina opțională 7 1. Tehnologia construcțiilor hidrotehnice și de îmbunătățiri funciare*	Disciplina opțională 14 1. Ingineria organizării șantierelor*
			L352.15.07.S4-10 4 D 28 0 28 0 DS 55	L352.15.08.S4-10 5 E 28 0 0 28 DS 60
11			Disciplina opțională 7 2. Tehnologia CFDP I	Disciplina opțională 14 2. Metode și tehnici de programarea execuției lucrărilor de construcții
			L352.15.07.S4-11 4 D 28 0 28 0 DS 55	L352.15.08.S4-11 5 E 28 0 0 28 DS 60
12			Disciplina opțională 7 3. Construcția și întreținerea drumurilor și autostrăzilor	Disciplina opțională 14 3. Optimizarea execuției lucrărilor de construcții
			L352.15.07.S4-12 4 D 28 0 28 0 DS 55	L352.15.08.S4-12 5 E 28 0 0 28 DS 60
13			Disciplina opțională 8 1. Managementul construcțiilor 1*	
			L352.15.07.S5-13 4 E 28 0 0 28 DS 55	
14			Disciplina opțională 8 2. Organizarea și conducerea întreprinderilor de construcții	
			L352.15.07.S5-14 4 E 28 0 0 28 DS 55	
15			Disciplina opțională 8 3. Analiza de sistem a întreprinderii de construcții	
			L352.15.07.S5-15 4 E 28 0 0 28 DS 55	
16			Disciplina opțională 9 1. Tehnologia construcțiilor civile și industriale 1*	
			L352.15.07.S6-16 4 E 35 0 28 0 DS 50	
17			Disciplina opțională 9 2. Siguranța circulației	
			L352.15.07.S6-17 4 E 35 0 28 0 DS 50	
18			Disciplina opțională 9 3. Lucrări de artă	
			L352.15.07.S6-18 4 E 35 0 28 0 DS 50	
19			Disciplina opțională 10 1. Instalații în construcții*	
			L352.15.07.S7-19 4 D 21 0 28 0 DS 50	
20			Disciplina opțională 10 2. Gospodărirea deșeurilor menajere	
			L352.15.07.S7-20 4 D 21 0 28 0 DS 50	
21			Disciplina opțională 10 3. Amenajări cu apă și canalizare	
			L352.15.07.S7-21 4 D 21 0 28 0 DS 50	

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

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

DISCIPLINE FACULTATIVE

		ANUL III					ANUL IV													
		SEMESTRUL 5			SEMESTRUL 6		SEMESTRUL 7			SEMESTRUL 8										
1.		Voluntariat																		
						L352.15.06.f1.	2				f									
2.																				
3.																				
total /	ore:	0			VPI:	0	ore:	0		VPI:	0	ore:	0		VPI:	0				
	credite:	0			evaluări:		credite:	2		evaluări:		credite:	0		evaluări:					
total /	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		
<p>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</p>										
<p>s=nr.ore seminar l=nr.ore laborator p=nr.ore proiect CF=categorii formative care 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		
c=nr.ore curs/semestru										

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

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

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