

Domeniul fundamental (DFI): STIINȚE INGINEREȘTI
 Ramura de știință (RSI): INGINERIE CIVILĂ
 Domeniul de licență (DL): INGINERIA INSTALAȚIILOR
 Specializarea (S): Instalații pentru construcții

Cod DFI	CodRSI	CodDL	Cod S:	ci	cl	cl2	cl3	a1	a2
20	10	70	10	L		140		18	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2018 - 2019

	ANUL I										ANUL II																															
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																										
1	Analiză matematică					Matematici speciale					Fizică 2. Fundamente de inginerie electrică și electronică					Hidraulică2																										
	L140.18.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	28	L140.18.02.F1	4	E	28	28	0	0	DF	28	L140.18.03.D1	3	D	28	0	14	0	DD	28	L140.18.04.D1	4	E	28	0	42	0	DD	35						
2	Algebră și geometrie					Fizică 1					Matematici asistate de calculator (Metode numerice)					Microeconomie																										
	L140.18.01.F2	4	E	28	28	0	0	DF	28	L140.18.02.F2	3	E	28	14	14	0	DF	21	L140.18.03.F2	5	D	28	14	14	0	DF	28	L140.18.04.D2	3	D	28	28	0	0	DD	28						
3	Elemente de arhitectură					Materiale de construcții					Termotehnică1					Termotehnică2																										
	L140.18.01.D3	2	D	28	0	0	0	DD	7	L140.18.02.D3	5	E	35	0	35	0	DD	28	L140.18.03.D3	6	E	28	0	42	0	DD	35	L140.18.04.D3	5	E	28	14	28	0	DD	35						
4	Topografie (Tehnică măsurătorilor)					Fundamente de mecanică					Rezistența materialelor1					Tehnologia și montajul instalațiilor1																										
	L140.18.01.D4	4	E	28	0	28	0	DD	21	L140.18.02.D4	5	E	28	28	0	0	DD	42	L140.18.03.D4	3	E	28	28	0	0	DD	28	L140.18.04.D4	4	D	28	0	28	0	DD	28						
5	Utilizarea și programarea calculatoarelor					Desen tehnic și infografică					Hidraulică 1					Construcții																										
	L140.18.01.F5	5	D	28	0	28	0	DF	28	L140.18.02.F5	5	D	35	0	35	0	DF	42	L140.18.03.D5	6	E	28	0	42	0	DD	35	L140.18.04.D5	5	E	28	0	0	21	DD	28						
6	Chimie generală					Impactul construcțiilor asupra mediului					Măsurări în instalații					Electrotehnică																										
	L140.18.01.F6	3	E	28	0	14	0	DF	14	L140.18.02.F6	2	D	28	0	0	0	DF	7	L140.18.03.D6	3	E	28	0	28	0	DD	28	L140.18.04.D6	6	E	35	14	28	0	DD	42						
7	Geometrie descriptivă					Educație fizică 2					Cultură și civilizație					Educație fizică4																										
	L140.18.01.F7	3	D	28	0	28	0	DF	42	L140.18.02.C7	1	D	0	14	0	0	DC	14	L140.18.03.F7	2	D	14	14	0	0	DF	14	L140.18.04.C7	1	D	0	14	0	0	DC	14						
8	Limbi străine1 (opțiuni: L.Engleză, L.Germană, L.Franceză)					Limbi străine 2 (opțiuni: L.Engleză, L.Germană, L.Franceză)					Educație fizică3					Practică3,4 (40 ore)																										
	L140.18.01.C8	2	D	0	28	0	0	DC	14	L140.18.02.C8	2	D	0	28	0	0	DC	14	L140.18.03.C8	2	D	0	14	0	0	DC	14	L140.18.04.D8	2	c					DD							
9	Educație fizică 1					Curs general de instalații																																				
	L140.18.01.C9	1	D	0	14	0	0	DC	14	L140.18.02.D9	1	D	14	0	0	0	DD	7																								
10	Practică1 (40 ore)					Practică2 (40 ore)																																				
	L140.18.01.D10	2	C					DD		L140.18.02.D10	2	C					DD																									
11	Disciplină facultativă					Disciplină facultativă					Disciplină facultativă					Disciplină facultativă																										
	L140.18.02.f11-ij							f		L140.18.02.f11-ij							f		L140.18.03.f11-ij								f															
total/sem.	ore:	392			VPI:		196			ore:	392			VPI:		203			ore:	392			VPI:		210			ore:	392			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:	28								ore:	28								ore:	28													
	din care:	14.0			7.0		7.0			0.0		(c, s, l, p)			din care:	14.0			8.0		6.0			0.0		s, l, p)			din care:	13.0			5.0		10.0			0.0		s, l, p)		

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2018 - 2019

	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																													
	L140.18.01.f11-01	5	E	28	28	0	0	f	L140.18.02.f11-01	5	E	28	28	0	0	f	L140.18.03.f11-01	5	E	28	28	0	0	f	L140.18.04.f11-01	2	E	28	28	0	0	f													
02	etică și integritate academică					Voluntariat										Responsabilitate socială și activism civic																													
	L140.18.01.f11-02	4	D	14	7	0	0	f	L140.18.02.f11-02	2	C	0	0	28	0	f									L140.18.04.f11-01	2	E	28	28	0	0	f	60												
03																Voluntariat																													
																L140.18.04.f11-01																													
total/sem.	ore:		77			VPI:					ore:		84			VPI:					ore:		56			VPI:					ore:		140			VPI:									
	credite:		9			evaluări:					credite:		7			evaluări:					credite:		5			evaluări:					credite:		6			evaluări:									
total/săpt.	ore:		6								ore:		6								ore:		4								ore:		10												
	din care:		3			3		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)			din care:		4			4		2			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	
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									
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									
L140.17.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	60	