

Domeniul fundamental (DFI): Matematici și Științele Naturii
Ramura de știință (RSI): Chimie și inginerie chimică
Domeniul de licență (DL): Inginerie Chimică

Cod DFI, CodRSI, CodDL	ciclul	c1c2c3	a1a2	an curent
10,30,50	L	090	19	19

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
2019 - 2020

	ANUL I										ANUL II																									
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																				
1	Algebră și geometrie					Fizică					Fundamente de inginerie electrică și electronică					Microeconomie																				
	L090.19.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	56	L090.19.02.F1	5	E	42	14	14	0	DF	55	L090.19.03.D1	3	D	28	0	14	0	DD	48	L090.19.04.C1	3	D	28	14	0	0	DC	50
2	Știința materialelor					Analiză matematică					Matematici asistate de calculator					Hidrodinamică																				
	L090.19.01.D2	5	E	28	0	28	0	DD	28	L090.19.02.F2	4	E	28	28	0	0	DF	56	L090.19.03.F2	4	D	28	14	14	0	DF	56	L090.19.04.D2	4	E	28	14	14	0	DD	44
3	Chimie anorganică I					Chimie anorganică II					Chimie organică I					Chimie organică II																				
	L090.19.01.D3	5	E	28	28	14	0	DD	57	L090.19.02.D3	5	E	42	14	14	0	DD	57	L090.19.03.D3	6	E	35	14	42	0	DD	79	L090.19.04.D3	5	E	35	0	28	0	DD	52
4	Utilizarea și programarea calculatoarelor					Chimie analitică I					Chimie fizică I					Biochimie																				
	L090.19.01.F4	5	D	28	0	42	0	DF	60	L090.19.02.D4	5	E	28	0	28	0	DD	56	L090.19.03.F4	4	E	28	14	0	0	DF	42	L090.19.04.F4	2	D	14	14	0	0	DF	26
5	Chimie generală					Fundamente de inginerie mecanică					Chimie analitică II					Electrochimie																				
	L090.19.01.F5	5	E	28	14	14	0	DF	47	L090.19.02.D5	3	D	28	14	0	0	DD	66	L090.19.03.D5	5	E	28	0	28	0	DD	56	L090.19.04.D5	4	D	28	0	28	0	DD	44
6	Cultură și civilizație					Grafică tehnică asistată de calculator					Structura și proprietățile moleculelor					Chimie fizică II																				
	L090.19.01.C6	2	D	14	14	0	0	DC	24	L090.19.02.F6	4	D	14	0	28	0	DF	60	L090.19.03.S6	4	E	21	0	28	0	DS	51	L090.19.04.F6	6	E	35	14	28	0	DF	42
7	Limbi străine					Limbi străine					Calculul utilajului chimic					Chimie analitică instrumentală																				
	L090.19.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L090.19.02.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L090.19.03.D7	2	D	14	0	14	0	DD	22	L090.19.04.D7	4	E	28	0	28	0	DD	56
8	Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică																				
	L090.19.01.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.19.02.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.19.03.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.19.04.C8	2	D	0	14	0	0	DC	
9	Disciplina facultativă 1					Disciplina facultativă 2					Disciplina facultativă 3					Disciplina facultativă 4																				
	L090.19.01.f9-ij							f		L090.19.02.f9-ij							f		L090.19.03.f9-ij							f		L090.19.04.f9-ij						f		
total/ sem.	ore:	378			VPI:	328			ore:	378			VPI:	406			ore:	378			VPI:	354			ore:	392			VPI:	314						
	credite:	30			evaluări: 4E, 4D	8			credite:	30			evaluări: 4E, 4D	8			credite:	30			evaluări: 4E, 4D	8			credite:	30			evaluări: 4E, 4D	8						
total/ săpt.	ore:	27				ore:			27				ore:			27				ore:			28				ore:			28						
	din care:	11			9	7	0	(c, s, l, p)	din care:	13			8	6	0	(c, s, l, p)	din care:	13			4	10	0	(c, s, l, p)	din care:	14			5	9	0	(c, s, l, p)				

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Nicolae VASZILCSIN

DISCIPLINE FACULTATIVE
2019 - 2020

		ANUL I										ANUL II																													
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																								
01		Psihologia educației										Pedagogie I					Pedagogie II					Didactica specialității																			
		L090.19.01.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	70	L090.19.02.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L090.19.03.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L090.19.04.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60				
02		Voluntariat										Voluntariat					Voluntariat					Voluntariat																			
											L090.19.02.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40									L090.19.04.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40					
03																						Responsabilitate socială și activism civic																			
																											L090.19.04.f9-03	2	E	28	28	0	0	f	40						
total/ sem.	ore:	56					VPI: 70					ore: 84					VPI: 100					ore: 56					VPI: 60					ore: 140					VPI: 140				
	credite:	5					evaluări:					credite: 7					evaluări:					credite: 5					evaluări:					credite: 9					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	

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	

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

DECAN,
Prof. univ. dr. ing. Nicolae VASZILCSIN