

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	:	ciclu	c1c2c3	a1a2	an curent
	10.30.50			L	090	20	20

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
2020 - 2021

	ANUL I										ANUL II																													
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																								
1	Algebră și geometrie					Fizică					Fundamente de inginerie electrică și electronică					Microeconomie																								
	L090.20.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	56	L090.20.02.F1	5	E	42	14	14	0	DF	55	L090.20.03.D1	3	D	28	0	14	0	DD	48	L090.20.04.C1	3	D	28	14	0	0	DC	50				
2	Știința materialelor					Analiză matematică					Matematici asistate de calculator					Hidrodinamică																								
	L090.20.01.D2	5	E	28	0	28	0	DD	28	L090.20.02.F2	4	E	28	28	0	0	DF	56	L090.20.03.F2	4	D	28	14	14	0	DF	56	L090.20.04.D2	4	E	28	14	14	0	DD	44				
3	Chimie anorganică I					Chimie anorganică II					Chimie organică I					Chimie organică II																								
	L090.20.01.D3	5	E	28	28	14	0	DD	57	L090.20.02.D3	5	E	42	14	14	0	DD	57	L090.20.03.D3	6	E	35	14	42	0	DD	79	L090.20.04.D3	5	E	35	0	28	0	DD	52				
4	Utilizarea și programarea calculatoarelor					Chimie analitică I					Chimie fizică I					Biochimie																								
	L090.20.01.F4	5	D	28	0	42	0	DF	60	L090.20.02.D4	5	E	28	0	28	0	DD	56	L090.20.03.F4	4	E	28	14	0	0	DF	42	L090.20.04.F4	2	D	14	14	0	0	DF	26				
5	Chimie generală					Fundamente de inginerie mecanică					Chimie analitică II					Electrochimie																								
	L090.20.01.F5	5	E	28	14	14	0	DF	47	L090.20.02.D5	3	D	28	14	0	0	DD	66	L090.20.03.D5	5	E	28	0	28	0	DD	56	L090.20.04.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																								
	L090.20.01.C6	2	D	14	14	0	0	DC	24	L090.20.02.F6	4	D	14	0	28	0	DF	60	L090.20.03.S6	4	E	21	0	28	0	DS	51	L090.20.04.F6	6	E	35	14	28	0	DF	42				
7	Limbi străine					Limbi străine					Calculul utilajului chimic					Chimie analitică instrumentală																								
	L090.20.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L090.20.02.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L090.20.03.D7	2	D	14	0	14	0	DD	22	L090.20.04.D7	4	E	28	0	28	0	DD	56				
8	Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică																								
	L090.20.01.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.20.02.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.20.03.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.20.04.C8	2	D	0	14	0	0	DC					
9	Disciplina facultativa 1					Disciplina facultativa 2					Disciplina facultativa 3					Disciplina facultativa 4																								
	L090.20.01.f9-ij							f		L090.20.02.f9-ij							f		L090.20.03.f9-ij							f		L090.20.04.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								
	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,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Florica MANEA

**DISCIPLINE FACULTATIVE
2020 - 2021**

	ANUL I										ANUL II																													
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																								
01	Psihologia educației										Pedagogie I					Pedagogie II					Didactica specialității																			
	L090.20.01.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	70	L090.20.02.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L090.20.03.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L090.20.04.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60				
02											Voluntariat										Voluntariat																			
											L090.20.02.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40						L090.20.04.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40							
03																					Responsabilitate socială și activism civic																			
																					L090.20.04.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 (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		
<p>s=nr.ore seminar l=nr.ore laborator p=nr.ore proiect CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina CF_e{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> <p align="center">Exemplu</p>													
Analiza matematica													
Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60					

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Florica MANEA