

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
10	30	50	L	090	16

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
2016 - 2017

	ANUL I										ANUL II																													
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																								
1	Algebră și geometrie					Fizică					Fundamente de inginerie electrică și electronică					Microeconomie																								
	L090.16.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	56	L090.16.02.F1	5	E	42	14	14	0	DF	55	L090.16.03.D1	3	D	28	0	14	0	DD	48	L090.16.04.C1	3	D	28	14	0	0	DC	50				
2	Știința materialelor					Analiză matematică					Matematici asistate de calculator					Hidrodinamică																								
	L090.16.01.D2	5	E	28	0	28	0	DD	28	L090.16.02.F2	4	E	28	28	0	0	DF	56	L090.16.03.F2	4	D	28	14	14	0	DF	56	L090.16.04.D2	4	E	28	14	14	0	DD	44				
3	Chimie anorganică I					Chimie anorganică II					Chimie organică I					Chimie organică II																								
	L090.16.01.D3	5	E	28	28	14	0	DD	57	L090.16.02.D3	5	E	42	14	14	0	DD	57	L090.16.03.D3	6	E	35	14	42	0	DD	79	L090.16.04.D3	5	E	35	0	28	0	DD	52				
4	Utilizarea și programarea calculatoarelor					Chimie analitică I					Chimie fizică I					Biochimie																								
	L090.16.01.F4	5	D	28	0	42	0	DF	60	L090.16.02.D4	5	E	28	0	28	0	DD	56	L090.16.03.F4	4	E	28	14	0	0	DF	42	L090.16.04.F4	2	D	14	14	0	0	DF	26				
5	Chimie generală					Fundamente de inginerie mecanică					Chimie analitică II					Electrochimie																								
	L090.16.01.F5	5	E	28	14	14	0	DF	47	L090.16.02.D5	3	D	28	14	0	0	DD	66	L090.16.03.D5	5	E	28	0	28	0	DD	56	L090.16.04.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																								
	L090.16.01.C6	2	D	14	14	0	0	DC	24	L090.16.02.F6	4	D	14	0	28	0	DF	60	L090.16.03.S6	4	E	21	0	28	0	DS	51	L090.16.04.F6	6	E	35	14	28	0	DF	42				
7	Limbi străine					Limbi străine					Calculul utilajului chimic					Chimie analitică instrumentală																								
	L090.16.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L090.16.02.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L090.16.03.D7	2	D	14	0	14	0	DD	22	L090.16.04.D7	4	E	28	0	28	0	DD	56				
8	Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică																								
	L090.16.01.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.16.02.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.16.03.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.16.04.C8	2	D	0	14	0	0	DC					
9	Disciplina facultativa 1					Disciplina facultativa 2					Disciplina facultativa 3					Disciplina facultativa 4																								
	L090.16.01.f9-ij							f		L090.16.02.f9-ij							f		L090.16.03.f9-ij							f		L090.16.04.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,  
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

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

**DISCIPLINE FACULTATIVE**  
2016 - 2017

		ANUL I										ANUL II																							
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																		
01	Psihologia educației										Pedagogie I					Pedagogie II					Didactica specialității														
	L090.16.01.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	70	L090.16.02.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L090.16.03.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L090.16.04.f9-01	5	E	28	28	0	0	f
02	Voluntariat										Voluntariat					Voluntariat					Voluntariat														
										L090.16.02.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40									L090.16.04.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40
03																					Responsabilitate socială și activism civic														
																										L090.16.04.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	
<p><b>Cod</b> = cod disciplina  <b>nc</b> = nr.credite transferabile  <b>FE</b> = forma de evaluare  <b>FE</b> ∈ {E, D, C, P-E, P-D}  <b>E</b>=examen  <b>D</b>=evaluare distribuita  <b>C</b>=colocviu  <b>P - E</b> - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen  <b>P - D</b> - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita  <b>c</b>=nr.ore curs/semestru</p>									
<p><b>s</b>=nr.ore seminar  <b>l</b>=nr.ore laborator  <b>p</b>=nr.ore proiect  <b>CF</b>=categorii formative careia ii apartine disciplina  <b>CF</b> ∈ {DC, DD, DF, DS}  <b>DC</b> - disciplina complementara  <b>DD</b> - disciplina in domeniu  <b>DF</b> - disciplina fundamentala  <b>DS</b> - disciplina de specialitate  <b>VPI</b> = volum de ore necesar pregatirii individuale</p>									
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