

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

Cod DFI	Cod RSI	Cod DL	clcul	c1c2c3	a1a2	an curent
10.30.50			L	090	14	15

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
2015 - 2016

	ANUL I						ANUL II																													
	SEMESTRUL 1			SEMESTRUL 2			SEMESTRUL 3			SEMESTRUL 4																										
1	Algebră și geometrie			Fizică			Fundamente de inginerie electrică și electronică			Microeconomie																										
	L090.14.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	56	L090.14.02.F1	5	E	42	14	14	0	DF	56	L090.15.03.D1	3	D	28	0	14	0	DD	48	L090.14.04.C1	3	D	28	14	0	0	DC	50
2	Știința materialelor			Analiză matematică			Matematici asistate de calculator			Hidrodinamică																										
	L090.14.01.D2	5	E	28	0	28	0	DD	28	L090.14.02.F2	4	E	28	28	0	0	DF	56	L090.14.03.F2	4	D	28	14	14	0	DF	56	L090.15.04.D2	4	E	28	14	14	0	DD	44
3	Chimie anorganică I			Chimie anorganică II			Chimie organică I			Chimie organică II																										
	L090.14.01.D3	5	E	28	28	14	0	DD	57	L090.14.02.D3	5	E	42	14	14	0	DD	57	L090.15.03.D3	6	E	35	14	42	0	DD	79	L090.15.04.D3	5	E	35	0	28	0	DD	52
4	Utilizarea și programarea calculatoarelor			Chimie analitică I			Chimie fizică I			Biochimie																										
	L090.14.01.F4	5	D	28	0	42	0	DF	60	L090.14.02.D4	5	E	28	0	28	0	DD	56	L090.15.03.D4	4	E	28	14	0	0	DD	42	L090.15.04.F4	2	D	14	14	0	0	DF	26
5	Chimie generală			Fundamente de inginerie mecanică			Chimie analitică II			Electrochimie																										
	L090.14.01.F5	5	E	28	14	14	0	DF	47	L090.14.02.D5	3	D	28	14	0	0	DD	66	L090.15.03.F5	5	E	28	0	28	0	DF	56	L090.14.04.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																										
	L090.14.01.C6	2	D	14	14	0	0	DC	24	L090.14.02.F6	4	D	14	0	28	0	DF	60	L090.15.03.S6	4	E	21	0	28	0	DS	51	L090.14.04.F6	6	E	35	14	28	0	DF	42
7	Limbi străine			Limbi străine			Calculul utilajului chimic			Chimie analitică instrumentală																										
	L090.14.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L090.14.02.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L090.15.03.D7	2	D	14	0	14	0	DD	22	L090.15.04.D7	4	E	28	0	28	0	DD	56
8	Educație fizică			Educație fizică			Educație fizică			Educație fizică																										
	L090.14.01.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.14.02.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.14.03.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L090.14.04.C8	2	D	0	14	0	0	DC	
9	Disciplina facultativa 1			Disciplina facultativa 2			Disciplina facultativa 3			Disciplina facultativa 4																										
	L090.14.01.f9-ij							f		L090.14.02.f9-ij							f		L090.14.03.f9-ij															f		
total/ sem.	ore:	378		VPI:		328		ore:	378		VPI:		407		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 SERBAN



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

**DISCIPLINE FACULTATIVE**  
2015 - 2016

	ANUL I										ANUL II																									
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																				
01	Psihologia educației					Pedagogie I					Pedagogie II					Didactica specialității																				
	L090.14.01.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	70	L090.14.02.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L090.14.03.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L090.14.04.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60
02						Voluntariat										Voluntariat																				
						L090.14.02.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40						L090.14.04.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40								
03																Responsabilitate socială și activism civic																				
																L090.14.04.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:		4	4	2	0	(c, s, l, p)									

**Legenda**

Nume disciplina									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	

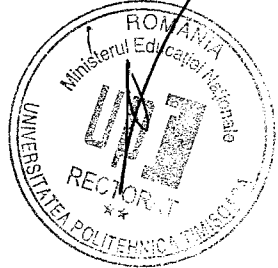
**Cod** = cod disciplina  
**nc** = nr. credite transferabile  
**FE** = forma de evaluare  
**FE** ∈ {E, D, C, P-E, P-D}  
**E**=examen  
**D**=evaluare distribuita  
**C**=colocviu  
**P - E** - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen  
**P - D** - proiect autonom cu examinare 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