

Domeniul fundamental (DFI): Științe inginerești  
Ramura de știință (RSI): Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management  
Domeniul de licență (DL): Ingineria mediului

Cod DFI, CodRSI, CodDL :
20.70.190

ciclul	c1c2c3	a1a2	
L	080	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					Fundamente de automatizări																								
	L080.15.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	56	L080.15.02.F1	5	E	42	14	14	0	DF	55	L080.15.03.D1	3	D	28	0	14	0	DD	48	L080.15.04.D1	4	E	28	0	21	0	DD	61				
2	Știința materialelor					Analiză matematică					Matematici asistate de calculator					Microeconomie																								
	L080..01.D2	5	E	28	0	28	0	DD	58	L080.15.02.F2	4	E	28	28	0	0	DF	56	L080.15.03.F2	4	D	28	14	14	0	DF	56	L080.15.04.C2	3	D	28	14	0	0	DC	50				
3	Chimie anorganică					Biologie					Climatologie, meteorologie și hidrologie					Biochimie																								
	L080..01.F3	5	E	28	28	14	0	DF	60	L080.15.02.F3	4	E	28	0	28	0	DF	61	L080.15.03.D3	4	E	28	0	28	0	DD	66	L080.15.04.S3	3	D	14	14	0	0	DS	26				
4	Utilizarea și programarea calculatoarelor					Chimie organică					Microbiologie					Chimie fizică II																								
	L080..01.F4	5	D	28	0	42	0	DF	60	L080.15.02.F4	5	E	28	0	28	0	DF	56	L080.15.03.F4	3	E	28	0	21	0	DF	51	L080.15.04.F4	6	E	35	14	28	0	DF	77				
5	Chimie generală					Fundamente de inginerie mecanică					Măsurări					Chimie analitică instrumentală																								
	L080..01.F5	5	E	28	14	14	0	DF	47	L080.15.02.D5	4	D	28	28	0	0	DD	66	L080.15.03.D5	3	E	28	0	14	0	DD	44	L080.15.04.D5	5	E	28	0	28	0	DD	56				
6	Cultură și civilizație					Grafică tehnică asistată de calculator					Chimie fizică I					Hidraulica mediului																								
	L080.15.01.C6	2	D	14	14	0	0	DC	24	L080..02.F6	4	D	14	0	28	0	DF	60	L080.15.03.F6	6	E	35	14	28	0	DF	77	L080.15.04.D6	4	E	28	14	14	0	DD	56				
7	Limbi străine					Limbi străine					Chimie analitică					Ecologie și ecotoxicologie																								
	L080.15.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L080.15.02.C7	2	D	0	28	0	0	DC	56	L080.15.03.D7	5	D	28	0	28	0	DD	56	L080.15.04.D7	3	D	28	0	14	0	DD	44				
8	Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică																								
	L080.15.01.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L080.15.02.C8	2	D	0	14	0	0	DC	0	L080.15.03.C8	2	D	0	14	0	0	DC		L080.15.04.C8	2	D	0	14	0	0	DC					
9	Disciplină facultativă 1					Disciplină facultativă 2					Disciplină facultativă 3					Disciplină facultativă 4																								
	L080.15.01.f9-ij							f		L080.15.02.f9-ij							f		L080.15.03.f9-ij							f		L080.15.04.f9-ij						f						
total/ sem.	ore:	378			VPI:			361			ore:	378			VPI:			410			ore:	392			VPI:			398			ore:	364			VPI:			370		
	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:	28									ore:	26								
	din care:				11	9	7	0	(c, s, l, p)	din care:				12	8	7	0	(c, s, l, p)	din care:				14.5	3	10.5	0	(c, s, l, p)	din care:				13.5	5	7.5	0	(c, s, l, p)				

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

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																			
	L080.15.01.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	70	L080.15.02.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L080.15.03.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60	L080.15.04.f9-01	5	E	28	28	0	0	f	60				
02	Voluntariat										Voluntariat					Voluntariat					Voluntariat																			
										L080.15.02.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40									L080.15.04.f9-02	2	C	0	0	28	0	f	40					
03																					Responsabilitate socială și activism civic																			
																			L080.15.04.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>s=nr.ore seminar  l=nr.ore laborator  p=nr.ore proiect  <b>CF</b>=categorie formativa 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  <b>Exemplu</b></p>									
Chimie generală									
L080..01.F	5	E	28	14	14	0	DF	47	

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

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