

Domeniul fundamental (DFI): **Științe ingineresti**

Ramura de știință (RSI): **Inginerie Electrică, Electronică și Telecomunicații**

Domeniul de studii universitare de masterat (DSU_M): **Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale**

Cod DF	Cod RS	Cod DSU	:
20	20	10	

ciclul	c1c2c3	a1a2
M	233	18

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2018 - 2019

		ANUL I																
		SEMESTRUL 1								SEMESTRUL 2								
1	Disciplina optionala 1 set 1M1								Disciplina optionala 3 set 2M1									
	M233.18.01.AX-ij	7	D	28	0	28	0	DA	126	M233.18.02.A1	7	E	28	0	14	0	DA	140
2	Disciplina optionala 2 set 1M1								Administrarea rețelelor de calculatoare									
	M233.18.01.AY-ij	7	D	28	0	28	0	DA	126	M233.18.02.A2	7	D	28	0	14	0	DA	140
3	Prelucrarea statistică a semnalelor								Ingineria traficului în rețelele de telecomunicații									
	M233.18.01.V3	6	E	28	0	14	0	DC AV	114	M233.18.02.V3	8	E	28	0	0	28	DC AV	152
4	Tehnici avansate în rețele de comunicații								Rețele de date, voce, video									
	M233.18.01.V4	6	E	28	0	14	0	DC AV	114	M233.18.02.V4	8	E	28	0	28	0	DC AV	152
5	Etică și integritate academică																	
	M233.18.01.S5	4	D	14	7	0	0	DS	83									
6																		
total/ sem.	ore:		217		VPI:		563		ore:		196		VPI:		584			
	credite:		30		evaluări:		8		credite:		30		evaluări:		8			
total/ săpt.	ore:		15.5		2E, 2D				ore:		14		3E, 1D					
	din care:		9		0.5		6 0		din care:		8		0 4		2		(c, s, l, p)	

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing Florin ALEXA

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2018 - 2019

		ANUL I																		
		SEMESTRUL 1								SEMESTRUL 2										
01	Managementul bazelor de date disciplina 1M1.1 din setul 1M1	M233.18.01.A#-01	7	D	28	0	28	0	DA	126	M233.18.02.A1-01	7	D	28	0	14	0	DA	140	
	02	Semnale și sisteme numerice de comunicații disciplina 1M1.2 din setul 1M1	M233.18.01.A#-02	7	D	28	0	28	0	DA	126	M233.18.02.A1-02	7	D	28	0	14	0	DA	140
03	Procesoare și sisteme de achiziție disciplina 1M1.3 din setul 1M1	M233.18.01.A#-03	7	D	28	0	28	0	DA	126	M233.18.02.A1-03	7	D	28	0	14	0	DA	140	
	04	Tehnici moderne de programare disciplina 1M1.4 din setul 1M1	M233.18.01.A#-04	7	D	28	0	28	0	DA	126									
05	Modelare statistică și stocastică disciplina 1M1.5 din setul 1M1	M233.18.01.A#-05	7	D	28	0	28	0	DA	126										
	06	Metodologia proiectării și cercetării disciplina 1M1.6 din setul 1M1	M233.18.01.A#-06	7	D	28	0	28	0	DA	126									

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=nr.ore curs/semestru
s=nr.ore seminar

l=nr.ore laborator
p=nr.ore proiect
CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina

CF ∈ {DA, DCAV, DS}

DA - disciplina de aprofundare
DCAV - disciplina de cunoastere avansata
DS - disciplina de sinteza

VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale pentru un semestru de 14 sapt. plus 4 sapt. de sesiune

Exemplu

Tehnologii Internet									
Cod	8	E	28	0	0	28	DS	70	

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2018 / 2019

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing Florin ALEXA

Domeniul fundamental (DFI): **Științe ingineresti**

Ramura de știință (RSI): **Inginerie Electrică, Electronică și Telecomunicații**

Domeniul de studii universitare de masterat (DSU_M): **Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale**

Cod Df	CodRSI	Cod DSU	:
20	20	10	

ciclul	c1c2c3	a1a2
M	233	18

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2018 - 2019

ANUL II																		
SEMESTRUL 3										SEMESTRUL 4								
1	Disciplina optionala 4 set 3M1									Stagiul de practică/cercetare profesională (7 săptămâni x 14 ore/săptămână)								
	M233.18.03.A1	7	E	28	0	14	0	DA	140	M233.18.04.S1	10	D	0	0	0	98	DS	162
2	Comunicații fără fir									Elaborarea lucrării de disertație (7 săptămâni x 14 ore/săptămână)								
	M233.18.01.V2	8	E	28	0	28	0	DCAV	152	M233.18.04.S2	10	D	0	0	0	98	DS	162
3	Rețele de bandă largă									Examen de disertație								
	M233.18.01.S3	8	E	28	0	28	0	DS	152	M233.18.04.S3	10	E	0	0	0	0	DS	
4	Rețele optice																	
	M233.18.01.V4	7	D	28	0	14	0	DCAV	140									
5																		
6																		
total/ sem.	ore:			VPI:			584			ore:			VPI:			324		
	credite:			evaluări:			8			credite:			evaluări:			8		
total/ săpt.	ore:			3E, 1D						ore:			1E, 2D					
	din care:			8			0			din care:			0			0		

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Florin ALEXA

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2018 - 2019

		ANUL II															
		SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4										
01	Sisteme cu consum redus disciplina 3M1.1 din setul 3M1																
	M233.18.03.A1-01	7	E	28	0	14	0	DA	140								
02	Managementul rețelelor de telecomunicații disciplina 3M1.2 din setul 3M1																
	M233.18.03.A1-02	7	E	28	0	14	0	DA	140								
03	Norme de compatibilitate electromagnetă disciplina 3M1.3 din setul 3M1																
	M233.18.03.A1-03	7	E	28	0	14	0	DA	140								
04	Algoritmi și tehnici de modelare și simulare disciplina 3M1.4 din setul 3M1																
	M233.18.0.A1-04	7	E	28	0	14	0	DA	140								
05	Proiectarea și testarea sistemelor dedicate disciplina 3M1.5 din setul 3M1																
	M233.18.0.A1-05	7	E	28	0	14	0	DA	140								

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=nr.ore curs/semestru
s=nr.ore seminar

l=nr.ore laborator
p=nr.ore proiect
CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina

CF ∈ {DA, DCAV, DS}

DA - disciplina de aprofundare
DCAV - disciplina de cunoastere avansata
DS - disciplina de sinteza

VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale pentru un semestru de 14 sapt. plus 4 sapt. de sesiune

Exemplu

Tehnologii Internet									
Cod	8	E	28	0	0	28	DS	70	

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2018/ 2019

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Florin ALEXA