

### PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL 1				2020-2021																
Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Categoria disciplinei	Semestrul I						Semestrul al II-lea										
				Activități asistate*					Act. neasist. (SI)**	Eval.	K	Activități asistate*					Act. neasist. (SI)**	Eval.	K	
				Nr. ore / săpt.								Nr. ore / săpt.								
C	S	L	P	PA	C	S	L	P	PA	C	S	L	P	PA						
DI	1	Ingineria programării I	SCI.IA.101	DA	2	0	1	0	0	102	E	6								
	2	Sisteme încorporate	SCI.IA.102	DA	2	0	2	0	0	88	E	6								
	3	Managementul proiectelor	SCI.IA.103	DS	2	0	0	1	0	78	C	5								
	4	Ingineria sistemelor auto	SCI.IA.104	DA	2	0	2	0	0	88	E	6								
	5	Cercetare științifică și practică (sem. 1)	SCI.PA.105	DS	0	0	0	0	12	0	VP A/R	7								
	6	Ingineria programării II	SCI.IA.106	DA									2	1	1	0	0	64	E	5
	7	Testarea produselor software	SCI.IA.107	DA									2	0	1	0	0	78	E	5
	8	Metodologii de dezvoltare a sistemelor încorporate	SCI.IA.108	DA									2	0	0	1	0	78	C	5
	9	Etică și integritate	SCI.IA.109	DS									1	1	0	0	0	20	C	2
	10	Cercetare științifică și practică (sem. 2)	SCI.PA.110	DS									0	0	0	0	10	28	VP A/R	7
DO	11	Controlul sistemelor auto	SCI.IA.111	DA									2	0	1	1	0	88	E	6
		Platforme de operare pentru sisteme încorporate	SCI.IA.112																	
Număr de ore pe săpt. pentru activități asistate impuse și opționale, număr de probe de evaluare și de puncte de credit pe semestru și număr total de ore de activități neasistate				8	0	5	1	12		356	3E 1C 1VP	30	9	2	3	2	10	356	3E 2C 1VP	30
				14					12		16					10				
				26							26									

\* Activitățile asistate sunt activități asistate integral (C,S,L,P) și activități asistate parțial (PA) și se desfășoară pe durata a 14 săptămâni.

\*\* Activitățile neasistate (SI - studiu individual) sunt calculate ca număr total de ore pe an, în funcție de numărul de puncte de credit (24 de ore pe punct de credit); sunt incluse sesiunile de examene și de restanțe.

RECTOR,  
 Prof.univ.dr.ing. Dan Cașcaval

DECAN,  
 Prof.univ.dr.ing. Vasile-Ion Manta

COORDONATOR DOMENIU DE MASTERAT,  
 Conf.dr.ing. Mihai Postolache

#REF!  
 FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE  
 #REF!  
 #REF!  
 #REF!  
 #REF!  
 #REF!  
 #REF!

Aprobat,  
 în ședința Senatului din data de 29 septembrie 2020  
 Președinte Senat,  
 Prof.univ.dr.ing. Iulian Aurelian Ciocoiu

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL 2

2021-2022

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Categoria disciplinei	Semestrul I					Semestrul al II-lea***											
				Activități asistate*					Activ. neasist. (SI**)	Eval.	K	Activități asistate*					Activ. neasist. (SI**)	Eval.	K	
				Nr. ore / săpt.								Nr. ore / săpt.								
C	S	L	P	PA	C	S	L	P	PA											
DI	1	Sisteme de control cu motoare fără perii	SCI.IA.201	DA	2	0	0	2	0	88	E	6								
	2	Competențe sociale și abilități interpersonale	SCI.IA.202	DC	1	1	0	0	0	68	C	4								
	3	Cercetare științifică și practică (sem.3)	SCI.PA.203	DS	0	0	0	0	12	24	VP A/R	8								
	4	Elaborarea lucrării de disertație	SCI.IA.204	DS									0	0	0	7	0	94	E	8
	5	Cercetare științifică și practică (sem. 4)	SCI.PA.205	DS									0	0	0	0	12	192	VP A/R	15
	6	Practică pentru elaborarea lucrării de disertație	SCI.PA.206	DS									0	0	0	0	7	70	C	7
DO	7	Rețele de sisteme încorporate	SCI.IA.207	DA	2	0	1	1	0	88	E	6								
		Controlul sistemelor auto hibride	SCI.IA.208																	
	8	Proiectarea sistemelor încorporate	SCI.IA.209	DA	2	0	1	1	0	88	E	6								
	Proiectarea sistemelor de control auto	SCI.IA.210																		
Număr de ore pe săpt. pentru activități asistate impuse și opționale, număr de probe de evaluare și de puncte de credit pe semestru și număr total de ore de activități neasistate					7	1	2	4	12	356	3E	30	0	0	0	7	19	356	1E	30
					14				12		1C		7	19	1C					
					26				1VP		26		1VP							

\* Activitățile asistate sunt activități asistate integral (C,S,L,P) și activități asistate parțial (PA) și se desfășoară pe durata a 14 săptămâni.

\*\* Activitățile neasistate (SI - studiu individual) sunt calculate ca număr total de ore pe an, în funcție de numărul de puncte de credit (24 de ore pe punct de credit); sunt incluse sesiunile de examene și de restanțe.

\*\*\* Pentru programele de masterat cu 4 semestre.

RECTOR,  
 Prof.univ.dr.ing. Dan Cașcaval

DECAN,  
 Prof.univ.dr.ing. Vasile-Ion Manta

COORDONATOR DOMENIU DE MASTERAT,  
 Conf.dr.ing. Mihai Postolache