

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I									Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina			
	SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt					E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip	
	C	S	L	P	PR	C	S	L	P	PR												
1.00 Analiza matematica I (Calcul diferential)	2	2	0	0	0						Nota				104	28	28	48	4.0		DF	DOB
2.00 Algebra liniara si geometrie analitica	2	2	0	0	0						Nota				104	28	28	48	4.0		DF	DOB
3.00 Matematici speciale	2	2	0	0	0						Nota				128	28	28	72	5.0		DF	DOB
4.00 Analiza si sinteza dispozitivelor numerice	2	0	2	0	0						Nota				130	28	28	74	5.0		DID	DOB
5.00 Programarea calculatoarelor	2	0	2	0	0						Nota				130	28	28	74	5.0		DF	DOB
6.00 Fizica	3	0	1	0	0						Nota				104	42	14	48	4.0		DF	DOB
7.00 Limba straina I (engleza, franceza,germana)	0	2	0	0	0						Nota				52	0	28	24	2.0		DC	DOB
8.00 Sport I	0	2	0	0	0						A/R				28	0	28	0	1.0		DC	DOB
9.00 Analiza matematica II (Calcul integral si ecuatii diferentiale)						2	2	0	0	0	Nota				154	28	28	98		6.0	DF	DOB
10.00 Matematici speciale in inginerie						2	2	0	0	0	Nota				156	28	28	100		6.0	DF	DOB
11.00 Electrotehnica						3	0	1	0	0	Nota				130	42	14	74		5.0	DID	DOB
12.00 Proiectarea sistemelor numerice						2	0	2	0	0	Nota				130	28	28	74		5.0	DID	DOB
13.00 Structuri de date si algoritmi						2	0	2	0	0	Nota				130	28	28	74		5.0	DID	DOB
14.00 Limba straina II (engleza, franceza,germana)						0	2	0	0	0	Nota				52	0	28	24		2.0	DC	DOB
15.00 Sport II						0	2	0	0	0	A/R				28	0	28	0		1.0	DC	DOB
TOTAL AN	13	10	5	0	0	11	8	5	0	0	sem1	5	2	1	1560	336	392	832	30.0	30.0		
											sem2	5	1	1								

100.00 Bazele circuitelor electronice						2	1	1	0	0	Nota				130	28	28	74		5.0	DID	FAC
101.00 Chimie						2	0	2	0	0	Nota				104	28	28	48		4.0	DF	FAC
TOTAL AN	0	0	0	0	0	4	1	3	0	0	sem1	0	0	0	234	56	56	122	0.0	9.0		
											sem2	1	1	0								

Rector,
Prof.Dr.Ing. Aurel Vlaicu

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II										Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina		
	SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt					E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip	
	C	S	L	P	PR	C	S	L	P	PR												
16.00 Masurari electronice si senzori	2	0	2	0	0						Nota				104	28	28	48	4.0		DID	DOB
17.00 Calcul numeric	2	0	2	0	0						Nota				128	28	28	72	5.0		DF	DOB
18.00 Circuite analogice si numerice	2	0	2	0	0						Nota				130	28	28	74	5.0		DID	DOB
19.00 Programare orientata pe obiect	2	0	2	0	0						Nota				130	28	28	74	5.0		DID	DOB
20.00 Baze de date	2	0	2	0	0						Nota				130	28	28	74	5.0		DID	DOB
21.00 Programare in limbaj de asamblare	2	0	2	0	0						Nota				130	28	28	74	5.0		DS	DOB
22.00 Limba straina I (engleza, franceza - redactarea documentelor tehnice)	2	0	0	0	0						Nota				28	28	0	0	1.0		DC	DOB
23.00 Teoria sistemelor						2	0	2	0	0	Nota				104	28	28	48		4.0	DID	DOB
24.00 Arhitectura calculatoarelor						2	0	2	0	0	Nota				130	28	28	74		5.0	DID	DOB
25.00 Algoritmi fundamentali						2	1	2	0	0	Nota				130	28	42	60		5.0	DID	DOB
26.00 Tehnici de programare fundamentale						2	0	2	0	0	Nota				130	28	28	74		5.0	DF	DOB
27.00 Sisteme de operare						2	0	2	0	0	Nota				130	28	28	74		5.0	DID	DOB
28.00 Elemente de grafica asistata de calculator						2	0	2	0	0	Nota				104	28	28	48		4.0	DF	DOB
29.00 Limba straina II (engleza, franceza - redactarea documentelor tehnice)						2	0	0	0	0	Nota				52	28	0	24		2.0	DC	DOB
TOTAL AN	14	0	12	0	0	14	1	12	0	0	sem1	6	1	0	1560	392	350	818	30.0	30.0		
											sem2	6	1	0								
102.00 Elemente de mecanica						2	2	0	0	0	Nota				104	28	28	48		4.0	DF	FAC
TOTAL AN	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	sem1	0	0	0	104	28	28	48	0.0	4.0		
											sem2	0	1	0								

Rector,
Prof.Dr.Ing. Aurel Vlaicu

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina						
	SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt					E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
	C	S	L	P	PR	C	S	L	P	PR											
30.00 Proiectare cu microprocesoare	2	0	1	1	0						Nota		130	28	28	74	5.0		DID	DOB	
31.00 Programare logica	2	1	2	0	0						Nota		130	28	42	60	5.0		DID	DOB	
32.00 Programare functionala	2	0	2	0	0						Nota		130	28	28	74	5.0		DID	DOB	
33.00 Inginerie software	2	0	1	1	0						Nota		130	28	28	74	5.0		DID	DOB	
34.00 Introducere in inteligenta artificiala	2	0	2	0	0						Nota		104	28	28	48	4.0		DID	DOB	
35.00 Legislatie economica	2	0	0	0	0						Nota		52	28	0	24	2.0		DC	DOB	
36.00 Sisteme de prelucrare grafica	2	0	2	0	0						Nota		104	28	28	48	4.0		DID	DOB	
37.00 Structura sistemelor de calcul						2	0	2	1	0	Nota		104	28	42	34	4.0		DID	DOB	
38.00 Limbaje formale si transatoare						2	0	2	0	0	Nota		104	28	28	48	4.0		DID	DOB	
39.00 Management si comunicare						2	0	0	0	0	Nota		52	28	0	24	2.0		DC	DOB	
40.00 Procesarea imaginilor						2	0	2	1	0	Nota		104	28	42	34	4.0		DID	DOB	
41.00 Proiectare software						2	0	2	1	0	Nota		104	28	42	34	4.0		DS	DOB	
42.00 Sisteme inteligente						2	0	2	0	0	Nota		104	28	28	48	4.0		DS	DOB	
43.00 Practica tehnologica (6 sapt)						0	0	0	0	40	A/R		240	0	240	0	8.0		DID	DOB	
TOTAL AN	14	1	10	2	0	12	0	10	3	40	sem1 6 1 0 sem2 5 1 1		1592	364	604	624	30.0	30.0			

103.00 Sisteme de conducere a robotilor	2	0	3	0	0						Nota		130	28	42	60	5.0		DS	FAC
104.00 Semnale si sisteme						2	0	2	0	0	Nota		104	28	28	48	4.0		DS	FAC
105.00 Sisteme de timp real						2	0	2	0	0	Nota		104	28	28	48	4.0		DS	FAC
TOTAL AN	2	0	3	0	0	4	0	4	0	0	sem1 0 1 0 sem2 0 2 0		338	84	98	156	5.0	8.0		

Rector,
Prof.Dr.Ing. Aurel Vlaicu

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV									Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina											
	SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt					E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip									
	C	S	L	P	PR	C	S	L	P	PR																				
44.00	Rețele de calculatoare									Nota			130	28	28	74	5.0		DID	DOB										
45.00	Sisteme informatice distribuite									Nota			130	28	42	60	5.0		DS	DOB										
46.10	Informatica industrială									Nota			130	28	28	74	5.0		DS	DOP										
46.20	Tehnologii multimedia									Nota			130	28	28	74	5.0		DS	DOP										
47.10	Interacțiune om calculator									Nota			156	28	42	86	6.0		DS	DOP										
47.20	Administrarea bazelor de date									Nota			156	28	42	86	6.0		DS	DOP										
48.10	Administrarea sistemelor de operare									Nota			156	28	42	86	6.0		DS	DOP										
48.20	Sisteme expert									Nota			156	28	42	86	6.0		DS	DOP										
49.10	Marketing									Nota			74	28	0	46	3.0		DC	DOP										
49.20	Dezvoltare personală și profesională									Nota			74	28	0	46	3.0		DC	DOP										
50.00	Dezvoltarea și integrarea sistemelor informatice									Nota			104	28	28	48	4.0		DS	DOB										
51.10	Securitatea sistemelor și aplicațiilor									Nota			104	28	28	48	4.0		DS	DOP										
51.20	Dezvoltarea aplicațiilor WEB									Nota			104	28	28	48	4.0		DS	DOP										
52.10	Administrarea rețelelor de calculatoare									Nota			104	28	28	48	4.0		DS	DOP										
52.20	Tehnologii Wireless și dispozitive mobile									Nota			104	28	28	48	4.0		DS	DOP										
53.00	Mentenanța sistemelor informatice									Nota			74	28	14	32	3.0		DS	DOB										
54.00	Sisteme de calitate în TI									Nota			52	28	0	24	2.0		DS	DOB										
55.00	Proiect protocoale și rețele de comunicații									Nota			52	0	28	24	2.0		DS	DOB										
56.00	Activitate de cercetare - proiectare									A/R			234	0	112	122	9.0		DS	DOB										
57.00	Practică pentru elaborarea lucrării de licență (2 sapt)									A/R			60	0	60	0	2.0		DS	DOB										
58.00	Sustinere lucrare de licență									Nota			0	0	0	0	10.0		DS	DOB										
TOTAL AN										12	0	10	3	0	10	0	7	10	30	sem1	5	1	0	1560	308	480	772	30.0	30.0 + 10	

Rector,
Prof.Dr.Ing. Aurel Vlaicu

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea