

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I					Forma de verificare E C V	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina									
	SEM 1		14 sapt				SEM 2		14 sapt		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	100	28	28	44	4.0		DF	DI								
2.00 Algebra liniara si geometrie analitica	2	2	0	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI								
3.00 Matematici speciale	2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI								
4.00 Proiectare logica	2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DD	DI								
5.00 Programarea calculatoarelor	2	1	2	0	0	Nota	150	28	42	80	6.0		DF	DI								
6.00 Fizica	2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI								
7.10 Limba engleza I	0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DI								
7.20 Limba franceza I	0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DI								
7.30 Limba germana I	0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DI								
8.00 Analiza matematica II (Calcul integral si ecuatii diferentiale)						Nota	125	28	28	69		5.0	DF	DI								
9.00 Programare in limbaj de asamblare						Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI								
10.00 Electrotehnica						Nota	125	42	14	69		5.0	DD	DI								
11.00 Proiectarea sistemelor numerice						Nota	150	42	28	80		6.0	DD	DI								
12.00 Structuri de date si algoritmi						Nota	150	42	28	80		6.0	DD	DI								
13.10 Limba engleza II						Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DI								
13.20 Limba franceza II						Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DI								
13.30 Limba germana II						Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DI								
14.00 Sport I						A/R	50	0	28	22		2.0	DC	DI								
<b>TOTAL AN</b>	12	9	5	0	0		13	6	7	0	0		sem1 sem2	5 2 0 5 1 1	<b>1500</b>	350	378	772	30.0	30.0		

100.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DC	Dfac
101.00 Bazele circuitelor electronice	2	1	1	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DD	Dfac
102.00 Chimie						Nota	100	28	28	44		4.0	DF	Dfac
103.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculumului)						Nota	125	28	28	69		5.0	DC	Dfac

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,  
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

TOTAL AN	4	3	1	0	0	4	2	2	0	0	sem1	1	1	0	<b>475</b>	112	112	251	10.0	9.0		
			8.00					8.00			sem2	2	0	0								

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,  
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II					Forma de verificare E C V	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina											
	SEM 1		14 sapt				SEM 2		14 sapt		Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip						
	C	S	L	P	PR		C	S	L	P									PR					
15.00 Masurari electronice si senzori	2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI										
16.00 Algoritmi fundamentali	2	1	2	0	0	Nota	150	28	42	80	6.0		DID	DI										
17.00 Circuite analogice si numerice	2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI										
18.00 Programare orientata pe obiect	2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI										
19.00 Baze de date	2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI										
20.00 Matematici speciale in inginerie	2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI										
21.10 Limba engleza I (Redactarea documentelor tehnice)	2	0	0	0	0	Nota	50	28	0	22	2.0		DC	DI										
21.20 Limba franceza I - Redactare documente tehnice	2	0	0	0	0	Nota	50	28	0	22	2.0		DC	DI										
21.30 Limba germana I - Redactare documente tehnice	2	0	0	0	0	Nota	50	28	0	22	2.0		DC	DI										
22.00 Teoria sistemelor						Nota	100	28	28	44		4.0	DID	DI										
23.00 Arhitectura calculatoarelor						Nota	125	28	28	69		5.0	DID	DI										
24.00 Metode numerice						Nota	100	28	28	44		4.0	DF	DI										
25.00 Tehnici de programare fundamentale						Nota	100	28	28	44		4.0	DF	DI										
26.00 Sisteme de operare						Nota	125	28	28	69		5.0	DID	DI										
27.00 Grafica asistata de calculator						Nota	100	28	28	44		4.0	DF	DI										
28.10 Limba engleza II (Redactarea documentelor tehnice)						Nota	50	28	0	22		2.0	DC	DI										
28.20 Limba franceza II - Redactare documente tehnice						Nota	50	28	0	22		2.0	DC	DI										
28.30 Limba germana II - Redactare documente tehnice						Nota	50	28	0	22		2.0	DC	DI										
29.00 Sport II						A/R	50	0	28	22		2.0	DC	DI										
<b>TOTAL AN</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>14</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>sem1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1500</b>	<b>392</b>	<b>378</b>	<b>730</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>		
			<b>27.00</b>						<b>28.00</b>				<b>sem2</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1</b>								
104.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si metodologia evaluarii)	2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DC	Dfac										
105.00 Elemente de mecanica						Nota	100	28	28	44		4.0	DF	Dfac										
106.00 Didactica specialitatii tehnice						Nota	125	28	28	69		5.0	DS	Dfac										

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,  
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

TOTAL AN	2	2	0	0	0	4	4	0	0	0	sem1	1	0	0	<b>350</b>	84	84	182	5.0	9.0	
			4.00								sem2	1	1	0							

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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	125	28	28	69	5.0		DID	DOB
31.00 Structura sistemelor de calcul	2	0	2	1	0								Nota	125	28	42	55	5.0		DID	DOB
32.00 Programare functionala	2	0	2	0	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DOB
33.00 Inginerie software	2	0	1	1	0								Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DOB
34.00 Inteligenta artificiala	2	0	2	0	0								Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DOB
35.00 Legislatie economica	2	0	0	0	0								Nota	50	28	0	22	2.0		DC	DOB
36.00 Prelucrare grafica	2	0	2	0	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DOB
37.00 Programare logica						2	1	2	0	0			Nota	100	28	42	30		4.0	DID	DOB
38.00 Limbaje formale si transatoare						2	0	2	0	0			Nota	75	28	28	19		3.0	DID	DOB
39.00 Retele de calculatoare						2	0	2	0	0			Nota	75	28	28	19		3.0	DID	DOB
40.00 Procesarea imaginilor						2	0	2	1	0			Nota	100	28	42	30		4.0	DID	DOB
41.00 Proiectare software						2	0	2	1	0			Nota	100	28	42	30		4.0	DS	DOB
42.00 Sisteme inteligente						2	0	2	0	0			Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DOB
43.00 Practica de domeniu (6 sapt)						0	0	0	0	15			A/R	100	0	90	10		4.0	DID	DOB
44.00 Practica de specialitate (6 sapt)						0	0	0	0	15			A/R	100	0	90	10		4.0	DS	DOB
<b>TOTAL AN</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>30</b>			sem1 6 1 0 sem2 6 0 2	<b>1500</b>	<b>364</b>	<b>572</b>	<b>564</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>		
107.00 Sisteme de conducere a robotilor	2	0	3	0	0								Nota	125	28	42	55	5.0		DS	FAC
108.00 Instruire asistata de calculator	1	1	0	0	0								Nota	50	14	14	22	2.0		DC	FAC
109.00 Practica pedagogica I	0	0	0	0	3								Nota	75	0	42	33	3.0		DC	FAC
110.00 Semnale si sisteme						2	0	2	0	0			Nota	100	28	28	44		4.0	DS	FAC
111.00 Sisteme de timp real						2	0	2	0	0			Nota	100	28	28	44		4.0	DS	FAC
113.00 Practica pedagogica II (12 sapt)						0	0	0	0	3			Nota	50	0	36	14		2.0	DC	FAC
<b>TOTAL AN</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>			sem1 1 2 0 sem2 0 3 0	<b>500</b>	<b>98</b>	<b>190</b>	<b>212</b>	<b>10.0</b>	<b>10.0</b>		

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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	Retele de calculatoare	2	0	2	0	0						Nota	130	28	28	74	5.0		DID	DOB		
45.00	Sisteme informatice distribuite	2	0	2	1	0						Nota	130	28	42	60	5.0		DS	DOB		
46.10	Informatica industriala	2	0	2	0	0						Nota	130	28	28	74	5.0		DS	DOP		
46.20	Tehnologii multimedia	2	0	2	0	0						Nota	130	28	28	74	5.0		DS	DOP		
47.10	Interactiune om calculator	2	0	2	1	0						Nota	155	28	42	85	6.0		DS	DOP		
47.20	Administrarea bazelor de date	2	0	2	1	0						Nota	155	28	42	85	6.0		DS	DOP		
48.10	Administrarea sistemelor de operare	2	0	2	1	0						Nota	155	28	42	85	6.0		DS	DOP		
48.20	Sisteme expert	2	0	2	1	0						Nota	155	28	42	85	6.0		DS	DOP		
49.10	Marketing	2	0	0	0	0						Nota	76	28	0	48	3.0		DC	DOP		
49.20	Dezvoltare personala si profesionala	2	0	0	0	0						Nota	76	28	0	48	3.0		DC	DOP		
50.00	Dezvoltarea si integrarea sistemelor informatice						2	0	2	0	0	Nota	103	28	28	47		4.0	DS	DOB		
51.10	Securitatea sistemelor si aplicatiilor						2	0	2	0	0	Nota	103	28	28	47		4.0	DS	DOP		
51.20	Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0	Nota	103	28	28	47		4.0	DS	DOP		
52.10	Administrarea retelelor de calculatoare						2	0	2	0	0	Nota	103	28	28	47		4.0	DS	DOP		
52.20	Tehnologii Wireless si dispozitive mobile						2	0	2	0	0	Nota	103	28	28	47		4.0	DS	DOP		
53.00	Mentenananta sistemelor informatice						2	0	1	0	0	Nota	77	28	14	35		3.0	DS	DOB		
54.00	Sisteme de calitate in TI						2	0	0	0	0	Nota	52	28	0	24		2.0	DS	DOB		
55.00	Proiect protocoale si retele de comunicatii						0	0	0	2	0	Nota	52	0	28	24		2.0	DS	DOB		
56.00	Activitate de cercetare - proiectare						0	0	0	8	0	A/R	234	0	112	122		9.0	DS	DOB		
57.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de licenta (2 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	60	0	60	0		2.0	DS	DOB		
58.00	Sustinere lucrare de licenta						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DOB		
<b>TOTAL AN</b>		12	0	10	3	0	10	0	7	10	30	sem1 sem2	5 4	1 2	0 2	<b>1560</b>	308	480	772	30.0	30.0 + 10	
115.00	Antreprenoriat	2	0	0	0	0						Nota	50	28	0	22	2.0		DC	FAC		
116.00	Tehnologia, dinamica si controlul masinilor autonome	2	0	2	0	0						Nota	75	28	28	19	3.0		DC	FAC		

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,  
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

TOTAL AN	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	sem1	0	2	0	125	56	28	41	5.0	0.0	
			6.00					0			sem2	0	0	0							

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,  
Prof. dr. ing. Rodica Potolea