

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV										Forma de verificare	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		E	C	V															
54.00	Proiectarea sistemelor mecatronice I	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI									
55.00	Microcontrolere, microprocesoare	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI									
56.00	Microprocesoare, structuri si aplicatii II	2	0	0	1	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI									
57.00	Mecatronica sistemelor biomedicale	2	0	1	1	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI									
58.00	Proiectare asistata de calculator I	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI									
59.10	Robotica II	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO									
59.20	Sisteme flexibile de fabricatie	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO									
60.10	Hidronica si pneutonica	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO									
60.20	Echipamente pentru procese industriale automate	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO									
61.10	Controlere programabile	2	0	2	0	0							Nota	75	28	28	19	3.0		DS	DO									
61.20	Testarea si fiabilitatea sistemelor mecatronice	2	0	2	0	0							Nota	75	28	28	19	3.0		DS	DO									
62.10	Tehnici si sisteme de masurare	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO									
62.20	Masini de lucru si comenzi numerice	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO									
63.10	Electronica de putere si optoelectronica						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO									
63.20	Mecatronica automobilelor						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO									
64.10	Structuri mecanice pentru mecatronica						2	0	0	2	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO									
64.20	Elemente constructive de mecatronica						2	0	0	2	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO									
65.10	Proiectarea sistemelor mecatronice II						2	0	1	1	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO									
65.20	Sisteme medicale microelectromecanice						2	0	1	1	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO									
66.10	Software pentru sisteme mecatronice						1	0	1	0	0		Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO									
66.20	Software industrial						1	0	1	0	0		Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO									
67.00	Proiectare asistata de calculator II						2	0	2	0	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI									
68.00	Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0		A/R	100	0	56	44	4.0		DS	DI									
69.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5		A/R	100	0	70	30	4.0		DS	DI									
70.00	Sustinere examen de diploma						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	10.0			DI									

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Filip

Director departament,
Prof. dr. ing. Mircea Viorel Bara

TOTAL AN	17	0	9	2	0	9	0	5	7	5	sem1	6	3	0	1500	364	392	744	30.0	30.0	
				28.00					26.00		sem2	2	3	2						+ 10	

103.00 Biomateriale	2	0	2	0	0					Nota	75	28	28	19	3.0	DS	Dfac				
104.00 Echipamente pentru prelucrarea optica a informatiei	2	0	2	0	0					Nota	75	28	28	19	3.0	DS	Dfac				
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac				
308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac			
TOTAL AN	4	1	4	0	0	0	1	0	0	0	sem1	0	2	1	250	56	84	110	8.0	2.0	
				9.00					1.00		sem2	0	0	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Filip

Director departament,
Prof. dr. ing. Mircea Viorel Bara