

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce														
1.10	Programarea avansata in matlab	1	0	2	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO			
1.20	Baze de date si aplicatii internet	1	0	2	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO			
2.00	Proiectarea optima a sistemelor mecatronice	2	0	0	1	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI			
3.00	Controlul avansat al proceselor neconventionale	2	0	1	0	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI			
4.00	Sisteme CAD-CAE-CAM	1	0	1	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI			
5.00	Biomecatronica	2	0	1	0	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI			
6.00	Activitate de cercetare-proiectare 1	0	0	0	0	14								Nota	250	0	196	54	10.0		DA	DI			
7.00	Controlul digital al sistemelor mecatronice						1	0	0	2	0			Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DI			
8.10	Fiabilitatea si mentenanta sistemelor mecatronice						2	0	0	1	0			Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO			
8.20	Inventica si tehnici de creativitate						2	0	0	1	0			Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO			
9.00	Echipamente avansate de comanda si control in sisteme de conversie electromecanica a energiei						1	0	1	0	0			Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DI			
10.00	Sisteme de fabricatie moderne						2	0	0	1	0			Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI			
11.00	Elemente de realitate virtuala si vedere artificiala in mecatronica						2	0	1	0	0			Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI			
12.00	Activitate de cercetare-proiectare 2						0	0	0	0	14			Nota	250	0	196	54		10.0	DA	DI			
TOTAL AN		8	0	5	1	14	8	0	2	4	14			sem1 sem2	4	2	0	0	1500	224	560	716	30.0	30.0	
201.00	Psihopedagogia adolescentilor, tinerilor si adultilor	2	1	0	0	0								Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac			
301.00	Voluntariat 1	0	1	0	0	0								A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac			
202.00	Proiectarea si managementul programelor educationale						2	1	0	0	0			Nota	125	28	14	83		5.0	DC	Dfac			
203.10	Comunicare educationala						1	2	0	0	0			Nota	125	14	28	83		5.0	DC	Dfac			
203.20	Metodologia cercetarii educationale						1	2	0	0	0			Nota	125	14	28	83		5.0	DC	Dfac			
203.30	Orientari moderne in teoria si practica evaluarii						1	2	0	0	0			Nota	125	14	28	83		5.0	DC	Dfac			
302.00	Voluntariat 2						0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36		2.0	DC	Dfac			

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Filip

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

TOTAL AN	2	2	0	0	0	3	4	0	0	0	sem1	1	0	1	475	70	84	321	7.0	12.0	
			4.00					7.00			sem2	2	0	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Filip

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