

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												
1.00	Optimizarea multicriteriala a formelor si structurilor de produs	1	0	0	1	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
2.00	Integrarea tehnicilor CAD/CAM in designul de produs	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI		
3.00	Tehnici de prototipare	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
4.00	Dezvoltarea produselor noi	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
5.10	Controlul proceselor industriale	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
5.20	Proiectarea produselor inteligente	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Eco design-Ergo design						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
8.00	Bazele proiectarii produselor						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI		
9.00	Principiile proiectarii totale						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DA	DI		
10.00	Materiale moderne in designul de produs						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
11.10	Materializarea documentara inginereasca a conceptelor						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DO		
11.20	Comunicari vizuale						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DO		
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		6	0	5	3	14	8	0	5	1	14		sem1 sem2	4 2	1 4	1 0	1500	196	588	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce																
13.00 Reverse Engineering	1	0	2	0	0					Nota			100	14	28	58	4.0		DA	DI						
14.00 Tehnici avansate de planificare si inovare	2	0	1	0	0					Nota			100	28	14	58	4.0		DA	DI						
15.00 Eco design-Ergo design	2	0	1	0	0					Nota			100	28	14	58	4.0		DA	DI						
16.10 Stilizare si modelare digitala	1	0	1	0	0					Nota			100	14	14	72	4.0		DA	DO						
16.20 Specificatii geometrice ale produselor	1	0	1	0	0					Nota			100	14	14	72	4.0		DA	DO						
17.00 Managementul promovarii produselor	2	0	0	1	0					Nota			100	28	14	58	4.0		DA	DI						
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0					Nota			50	14	0	36	2.0		DC	DI						
19.00 Practica profesionala III	0	0	0	0	13					Nota			200	0	182	18	8.0		DS	DI						
20.00 Practica profesionala IV						0	0	0	0	14			250	0	196	54		10.0	DS	DI						
21.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7			250	0	98	152		10.0	DA	DI						
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0			250	0	98	152		10.0	DS	DI						
23.00 Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0			0	0	0	0		10.0	DS	DI						
TOTAL AN	9	0	5	1	13	0	0	0	7	14	sem1	5	1	1	1500	126	658	716	30.0	30.0						
			15.00						14.00		sem2	0	0	3						+ 10						
204.00 Didactica domeniului si dezvoltarii in didactica specialitatii	2	1	0	0	0						Nota							125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.00 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0						Nota							125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0						Nota							125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0						Nota							125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0						A/R							50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3			Nota						125	0	42	83		5.0	DC	Dfac
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0			Nota						0	0	0	0		5.0	DC	Dfac
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					4.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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													
1.00	Tehnologii de fabricatie aditiva	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI			
2.00	Realitate virtuala si augmentata	1	2	0	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI			
3.00	Metode de simulare si analiza	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI			
4.00	Comportarea tribomecanica a materialelor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI			
5.10	Sisteme reconfigurabile de fabricatie	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO			
5.20	Analiza cu elemente finite	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO			
6.00	Practica de cercetare I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI			
7.00	Proiectarea si fabricatia compozitelor						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI			
8.00	Managementul proiectelor de cercetare						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI			
9.00	Fabricatie virtuala						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DI			
10.10	Proiectare pentru fabricatie competitiva						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO			
10.20	Fabricatie sustenabila						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO			
11.10	Engleza						0	2	0	0	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DC	DO			
11.20	Germana						0	2	0	0	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DC	DO			
12.00	Practica de cercetare II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI			
TOTAL AN		7	2	3	2	14	7	2	4	1	14		sem1 sem2	3 4	2 1	1 1	1500	196	588	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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													
1.00	Bazele managementului calitatii si sisteme de management al calitatii	2	0	2	0	0							Nota		125	28	28	69	5.0		DA	DI		
2.00	Abordari strategice in managementul organizatiei	2	1	0	0	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DA	DI		
3.00	Inovare si digitalizare in domeniul calitatii	2	0	2	0	0							Nota		125	28	28	69	5.0		DA	DI		
4.00	Management Kaizen	1	1	0	0	0							Nota		100	14	14	72	4.0		DS	DI		
5.10	Limba engleza pentru afaceri	1	0	0	0	0							Nota		100	14	0	86	4.0		DC	DO		
5.20	Limba germana pentru afaceri	1	0	0	0	0							Nota		100	14	0	86	4.0		DC	DO		
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota		200	0	196	4	8.0		DS	DI		
7.00	Tehnici si instrumente ale ingineriei calitatii						2	0	2	0	0		Nota		125	28	28	69		5.0	DA	DI		
8.00	Bazele metrologiei industriale						1	0	0	0	0		Nota		100	14	0	86		4.0	DA	DI		
9.00	Tehnici statistice in planificarea si controlul calitatii						1	1	0	0	0		Nota		100	14	14	72		4.0	DA	DI		
10.00	Managementul proiectelor tehnice						1	0	0	2	0		Nota		100	14	28	58		4.0	DS	DI		
11.00	Sisteme de management integrat si modele de excelenta						2	0	2	0	0		Nota		125	28	28	69		5.0	DS	DI		
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota		200	0	196	4		8.0	DS	DI		
TOTAL AN		8	2	4	0	14	7	1	4	2	14		sem1 sem2	4 3	2 3	0 0	1500	210	574	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce													
13.00	Managementul proprietatii intelectuale	1	1	0	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
14.00	Managementul proiectelor	1	0	0	2	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
15.00	Comunicare organizationala	1	1	0	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DC	DI		
16.10	Metode si echipamente pentru controlul proceselor industriale	1	0	2	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
16.20	Specificatii geometrice ale produselor	1	0	2	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
17.10	Imbunatatirea Sase Sigma	2	0	2	0	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
17.20	Managementul calitatii in domenii speciale	2	0	2	0	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
18.00	Etica si integritate academica	1	0	0	0	0								Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI		
19.00	Practica profesionala III	0	0	0	0	13								Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI		
20.00	Practica profesionala IV						0	0	0	0	14			Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
21.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7			A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
22.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0			A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
23.00	Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		7	2	4	2	13	0	0	0	7	14			sem1 sem2	3 1	4 0	0 2	1500	98	686	716	30.0 + 10	30.0	

204.00	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0								Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac
205.10	Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0								Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
205.20	Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0								Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
205.30	Educatie interculturala	1	2	0	0	0								Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0								A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac
206.00	Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3			Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac
207.00	Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac
304.00	Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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												
1.00	Bazele managementului calitatii si sisteme de management al calitatii	2	0	2	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DA	DI		
2.00	Abordari strategice in managementul organizatiei	2	1	0	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI		
3.00	Inovare si digitalizare in domeniul calitatii	2	0	2	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DA	DI		
4.00	Management Kaizen	1	1	0	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
5.10	Limba engleza pentru afaceri	1	0	0	0	0							Nota	100	14	0	86	4.0		DC	DO		
5.20	Limba germana pentru afaceri	1	0	0	0	0							Nota	100	14	0	86	4.0		DC	DO		
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota	200	0	196	4	8.0		DS	DI		
7.00	Tehnici si instrumente ale ingineriei calitatii						2	0	2	0	0		Nota	125	28	28	69		5.0	DA	DI		
8.00	Bazele metrologiei industriale						1	0	0	0	0		Nota	100	14	0	86		4.0	DA	DI		
9.00	Tehnici statistice in planificarea si controlul calitatii						1	1	0	0	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DI		
10.00	Managementul proiectelor tehnice						1	0	0	2	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DI		
11.00	Sisteme de management integrat si modele de excelenta						2	0	2	0	0		Nota	125	28	28	69		5.0	DS	DI		
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota	200	0	196	4		8.0	DS	DI		
TOTAL AN		8	2	4	0	14	7	1	4	2	14		sem1 sem2	4 3	2 3	0 0	1500	210	574	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce													
13.00	Managementul proprietatii intelectuale	1	1	0	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
14.00	Managementul proiectelor	1	0	0	2	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
15.00	Comunicare organizationala	1	1	0	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DC	DI		
16.10	Metode si echipamente pentru controlul proceselor industriale	1	0	2	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
16.20	Specificatii geometrice ale produselor	1	0	2	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
17.10	Imbunatatirea Sase Sigma	2	0	2	0	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
17.20	Managementul calitatii in domenii speciale	2	0	2	0	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
18.00	Etica si integritate academica	1	0	0	0	0								Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI		
19.00	Practica profesionala III	0	0	0	0	13								Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI		
20.00	Practica profesionala IV						0	0	0	0	14			Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
21.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7			A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
22.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0			A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
23.00	Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		7	2	4	2	13	0	0	0	7	14			sem1 sem2	3 1	4 0	0 2	1500	98	686	716	30.0 + 10	30.0	

204.00	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0								Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac
205.10	Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0								Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
205.20	Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0								Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
205.30	Educatie interculturala	1	2	0	0	0								Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0								A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac
206.00	Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3			Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac
207.00	Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac
304.00	Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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												
1.00	Proiectare asistata de calculator	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
2.00	Modelare, simulare si elemente finite	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
3.00	Controlul si asigurarea calitatii	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI		
4.00	Tehnologii de fabricatie rapida a prototipurilor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI		
5.00	Baze de date	2	1	0	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI		
6.00	Practica de cercetare I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DA	DI		
7.00	Fabricatie pe echipamente CNC						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DA	DI		
8.00	Managementul proiectelor in fabricatie						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI		
9.00	Dezvoltare durabila						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
10.00	Logistica						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DI		
11.00	Tehnologii avansate de sudura						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DI		
12.00	Practica de cercetare II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DA	DI		
TOTAL AN		8	1	5	0	14	7	0	6	1	14		sem1	3	2	1	1500	210	574	716	30.0	30.0	
					14.00					14.00			sem2	4	1	1							

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		
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Tehnologii de fabricatie inovativa	2	0	0	1	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI	
14.00 Tehnologii de prelucrare a materialelor nemetalice	1	0	1	1	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI	
15.10 Proiectarea integrata a produselor	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DO	
15.20 Comert intern si international	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DO	
16.00 Comunicare manageriala	1	2	0	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI	
17.10 Managementul calitatii	2	1	0	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DO	
17.20 Metode moderne de fabricare a produselor din materiale polimerice	2	1	0	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DO	
17.30 Realitate virtuala	2	1	0	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DO	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica de cercetare III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DA	DI	
20.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DID	DI	
21.00 Practica de cercetare IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI	
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	8	3	2	2	13	0	0	0	7	14	sem1	4	2	1	1500	112	672	716	30.0	30.0	
											sem2	0	0	3						+ 10	
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

304.00 Voluntariat 4		0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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												
1.00	Proiectare asistata de calculator	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI		
2.00	Matematica aplicata in inginerie	1	2	0	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
3.00	Analiza cu elemente finite in inginerie	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
4.00	Managementul calitatii	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
5.10	Prototipare rapida	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
5.20	Comportarea mecanica a materialelor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
6.00	Practica de cercetare I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Precizia sistemelor de fabricatie						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
8.00	Managementul proiectelor						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
9.00	Fabricatia virtuala						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DI		
10.10	Proiectare pentru fabricatia competitiva						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
10.20	Proiectarea experimentelor						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
11.10	Engleza						0	2	0	0	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DC	DO		
11.20	Germana						0	2	0	0	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DC	DO		
12.00	Practica de cercetare II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		7	2	3	2	14	7	2	4	1	14		sem1 sem2	3 4	2 1	1 1	1500	196	588	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
13.00 Fabricatia inovativa pentru dezvoltarea de produse	2	0	1	0	0									100	28	14	58	4.0		DS	DI	
14.00 Tehnologii de fabricatie a componentelor de automobile	2	0	1	0	0									100	28	14	58	4.0		DA	DI	
15.00 Proiectarea asistata a matritelor	1	0	0	2	0									100	14	28	58	4.0		DA	DI	
16.00 Echipamente de fabricatie, reglaj si control al subansamblelor automobilelor	2	0	1	0	0									100	28	14	58	4.0		DS	DI	
17.10 Logistica sistemelor de fabricatie	1	0	1	0	0									100	14	14	72	4.0		DS	DO	
17.20 Baze de date si sisteme expert de fabricatie	1	0	1	0	0									100	14	14	72	4.0		DS	DO	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0									50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica de cercetare III	0	0	0	0	13									200	0	182	18	8.0		DS	DI	
20.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7				250	0	98	152		10.0	DS	DI	
21.00 Practica de cercetare IV						0	0	0	0	14				250	0	196	54		10.0	DS	DI	
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0				250	0	98	152		10.0	DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0				0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	9	0	4	2	13	0	0	0	7	14	sem1	4	2	1	1500	126	658	716	30.0	30.0		
											sem2	0	0	3						+ 10		
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0									125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0									125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0									125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0									125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0									50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3				125	0	42	83		5.0	DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0				0	0	0	0		5.0	DC	Dfac	
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0				50	0	14	36		2.0	DC	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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												
1.00	Proiectare asistata de calculator	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI		
2.00	Matematica aplicata in inginerie	1	2	0	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
3.00	Analiza cu elemente finite in inginerie	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
4.00	Managementul calitatii	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
5.10	Prototipare rapida	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
5.20	Comportarea mecanica a materialelor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
6.00	Practica de cercetare I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Precizia sistemelor de fabricatie						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
8.00	Managementul proiectelor						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
9.00	Fabricatia virtuala						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DI		
10.10	Proiectare pentru fabricatia competitiva						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
10.20	Proiectarea experimentelor						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
11.10	Engleza						0	2	0	0	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DC	DO		
11.20	Germana						0	2	0	0	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DC	DO		
12.00	Practica de cercetare II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		7	2	3	2	14	7	2	4	1	14		sem1 sem2	3 4	2 1	1 1	1500	196	588	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Fabricatia inovativa pentru dezvoltarea de produse	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
14.00 Tehnologii de fabricatie a componentelor de automobile	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI	
15.00 Proiectarea asistata a matritelor	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI	
16.00 Echipamente de fabricatie, reglaj si control al subansamblelor automobilelor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
17.10 Logistica sistemelor de fabricatie	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DO	
17.20 Baze de date si sisteme expert de fabricatie	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DO	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica de cercetare III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI	
20.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
21.00 Practica de cercetare IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI	
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	9	0	4	2	13	0	0	0	7	14	sem1	4	2	1	1500	126	658	716	30.0	30.0	
											sem2	0	0	3							+ 10
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac	
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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												
1.00	Proiectare asistata de calculator	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI		
2.00	Matematica aplicata in inginerie	1	2	0	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
3.00	Analiza cu elemente finite in inginerie	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
4.00	Managementul calitatii	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
5.10	Prototipare rapida	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
5.20	Comportarea mecanica a materialelor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
6.00	Practica de cercetare I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Precizia sistemelor de fabricatie						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
8.00	Managementul proiectelor						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
9.00	Fabricatia virtuala						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DI		
10.10	Proiectare pentru fabricatia competitiva						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
10.20	Proiectarea experimentelor						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
11.10	Engleza						0	2	0	0	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DC	DO		
11.20	Germana						0	2	0	0	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DC	DO		
12.00	Practica de cercetare II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		7	2	3	2	14	7	2	4	1	14		sem1 sem2	3 4	2 1	1 1	1500	196	588	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
13.00	Fabricatia inovativa pentru dezvoltarea de produse	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
14.00	Tehnologii de fabricatie a componentelor de automobile	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI		
15.00	Proiectarea asistata a matritelor	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI		
16.00	Echipamente de fabricatie, reglaj si control al subansamblelor automobilelor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
17.10	Logistica sistemelor de fabricatie	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DO		
17.20	Baze de date si sisteme expert de fabricatie	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DO		
18.00	Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI		
19.00	Practica de cercetare III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI		
20.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
21.00	Practica de cercetare IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
22.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
23.00	Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		9	0	4	2	13	0	0	0	7	14		sem1 sem2	4 0	2 0	1 3	1500	126	658	716	30.0 + 10	30.0	
204.00	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac		
205.10	Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
205.20	Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
205.30	Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac		
206.00	Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac		
207.00	Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac		
304.00	Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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												
1.00	Proiectare asistata de calculator	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
2.00	Management tehnologic	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
3.00	Elemente finite in inginerie	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
4.00	Managementul calitatii	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI		
5.10	Prototipare rapida	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DO		
5.20	Comportarea mecanica a materialelor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DO		
6.00	Practica de cercetare I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Fabricatia virtuala						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DI		
8.00	Metode competitive de proiectare						1	0	0	2	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DA	DI		
9.10	Dezvoltare durabila						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
9.20	Tehnologie si creativitate						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
9.30	Tehnologii de prelucrare a materialelor nemetalice						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
9.40	Metode de control pentru procesele de productie						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
10.00	Germana tehnica						1	2	0	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DC	DI		
11.00	Microtehnologii						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI		
12.00	Practica de cercetare II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		7	0	5	2	14	7	2	3	2	14		sem1 sem2	4 3	1 2	1 1	1500	196	588	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Fabricatie CNC cu scule performante	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI	
14.00 Tehnologii si utilaje avansate de presare la rece	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
15.00 Fabricatie inovativa pentru dezvoltarea de produse	2	0	0	1	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
16.00 Managementul proiectelor	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI	
17.10 Mentenanta echipamentelor	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO	
17.20 Logistica industriala	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica de cercetare III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI	
20.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
21.00 Practica de cercetare IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI	
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	9	0	5	1	13	0	0	0	7	14	sem1	4	2	1	1500	126	658	716	30.0	30.0	+ 10
											sem2	0	0	3							
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac	
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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													
1.00	Software avansat pentru proiectare I	2	0	2	0	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DA	DI		
2.00	Bazele proiectarii organologice	1	0	0	2	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI		
3.00	Principiile proiectarii totale	2	0	0	1	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
4.00	Elemente de realitate virtuala si fabricatie digitala	1	0	1	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
5.10	Proiectarea produselor utilizand functii obiectiv (DFX)	1	0	1	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO		
5.20	Managementul ciclului de viata al produsului (PLM)	1	0	1	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO		
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14								Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Software avansat pentru proiectare II						2	0	0	1	0			Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
8.00	Proiectarea echipamentelor de fabricatie						1	0	0	2	0			Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DI		
9.00	Specificatii geometrice ale produselor						1	0	2	0	0			Nota	100	14	28	58		4.0	DA	DO		
10.10	Mentenanata echipamentelor industriale						1	0	1	0	0			Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DO		
10.20	Dinamica si acustica masinilor- unelte						1	0	1	0	0			Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DO		
11.10	Proiectare pentru calitate						2	0	1	0	0			Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
11.20	Proiectare pentru Sase Sigma						2	0	1	0	0			Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14			Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		7	0	4	3	14	7	0	4	3	14			sem1	4	2	0	1500	196	588	716	30.0	30.0	
					14.00					14.00				sem2	4	2	0							
201.00	Psihologia adolescentilor si tinerilor	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Proiectarea orientata a sistemelor de fabricatie (Lean)	1	0	0	1	0						Nota			100	14	14	72	4.0		DA	DI
14.00 Fabricatie asistata	1	0	1	0	0						Nota			100	14	14	72	4.0		DA	DI
15.00 Simularea sistemelor de fabricatie robotizate	2	1	0	0	0						Nota			100	28	14	58	4.0		DA	DI
16.10 Modelarea si simularea sistemelor de fabricatie automatizate	2	0	0	1	0						Nota			100	28	14	58	4.0		DS	DO
16.20 Ingineria dezvoltarii competitive a produselor industriale	2	0	0	1	0						Nota			100	28	14	58	4.0		DS	DO
17.10 Reverse Engineering	2	0	0	2	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DA	DO
17.20 Baze de cunostinte in proiectare	2	0	0	2	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DA	DO
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0						Nota			50	14	0	36	2.0		DC	DI
19.00 Practica profesionala III	0	0	0	0	13						Nota			200	0	182	18	8.0		DS	DI
20.00 Practica profesionala IV						0	0	0	0	14	Nota			250	0	196	54		10.0	DS	DI
21.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		A/R		250	0	98	152		10.0	DS	DO
22.00 Elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	7	0		A/R		250	0	98	152		10.0	DS	DI
23.00 Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0	Nota			0	0	0	0		10.0	DS	DI
TOTAL AN	9	1	1	4	13	0	0	0	7	14	sem1 3 4 0 sem2 1 0 2		1500	126	658	716	30.0	30.0		+ 10	

204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0						Nota			125	28	14	83	5.0		DC	Dfac
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0						Nota			125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0						Nota			125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0						Nota			125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0						A/R			50	0	14	36	2.0		DC	Dfac
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3	Nota			125	0	42	83		5.0	DC	Dfac
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0	Nota			0	0	0	0		5.0	DC	Dfac
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0
			7.00					4.00			sem2	0	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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												
1.00	Bazele Industry 4.0	1	0	1	1	0							Nota		100	14	28	58	4.0		DA	DI	
2.00	Proiectarea asistata de calculator	2	0	0	1	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DA	DI	
3.00	Elemente finite in inginerie	1	0	1	0	0							Nota		100	14	14	72	4.0		DA	DI	
4.00	Managementul calitatii	2	0	1	0	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DI	
5.10	Prototipare rapida	2	0	1	0	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DO	
5.20	Mentenananta echipamentelor	2	0	1	0	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DO	
6.00	Practica de cercetare I	0	0	0	0	14							Nota		250	0	196	54	10.0		DS	DI	
7.00	Fabricatie pe echipamente CNC						1	0	1	0	0		Nota		100	14	14	72		4.0	DA	DI	
8.10	Tehnologii avansate de reciclare a materialelor						1	0	1	0	0		Nota		100	14	14	72		4.0	DA	DO	
8.20	Comunicare manageriala						1	0	1	0	0		Nota		100	14	14	72		4.0	DA	DO	
9.00	Metode competitive de proiectare						2	0	1	1	0		Nota		100	28	28	44		4.0	DA	DI	
10.00	Tehnologii de prelucrare a materialelor nemetalice						1	0	1	1	0		Nota		100	14	28	58		4.0	DS	DI	
11.00	Automatizarea fabricatiei						2	0	1	0	0		Nota		100	28	14	58		4.0	DA	DI	
12.00	Practica de cercetare II						0	0	0	0	14		Nota		250	0	196	54		10.0	DS	DI	
TOTAL AN		8	0	4	2	14	7	0	5	2	14		sem1 sem2	5 4	0 1	1 1	1500	210 574	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
13.00 Baze de date	2	0	2	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DA	DI		
14.00 Tehnologii si echipamente avansate de presare la rece	2	0	1	1	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI		
15.10 Tehnologii de prelucrare a materialelor compozite	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO		
15.20 Dezvoltare durabila	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO		
16.00 Fabricatie virtuala	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
17.00 Tehnologii de fabricare a sculelor	1	0	0	1	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI		
19.00 Practica de cercetare III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI		
20.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
21.00 Practica de cercetare IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
23.00 Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI		
TOTAL AN	8	0	5	2	13	0	0	0	7	14		sem1 sem2	3 0	3 0	1 3	1500	112	672	716	30.0 + 10	30.0	
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac		
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac		
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac		
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac		
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I					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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce									E	C
1.00 Management responsabil	2	0	1	0	0															
2.00 Antreprenoriat	2	0	2	0	0															
3.00 Gestiunea financiara a afacerilor	2	0	1	0	0															
4.00 Calculatia si managementul costurilor	1	0	1	0	0															
5.00 Competente manageriale	1	0	1	0	0															
6.00 Practica profesionala I	0	0	0	0	14															
7.00 Managementul resurselor umane						1	0	1	0	0							4.0	DA	DI	
8.00 Managementul proiectelor						1	0	1	0	0							4.0	DA	DI	
9.00 Managementul marketingului						2	0	0	2	0							5.0	DA	DI	
10.10 Dreptul operatiunilor comerciale si etica in afaceri						1	1	0	0	0							3.0	DA	DO	
10.20 Dreptul industrial						1	1	0	0	0							3.0	DA	DO	
11.10 Analiza datelor de marketing						1	0	3	0	0							4.0	DA	DO	
11.20 Analiza cantitativa						1	0	3	0	0							4.0	DA	DO	
11.30 Management operational si logistica						1	0	3	0	0							4.0	DA	DO	
11.40 Lean manufacturing						1	0	3	0	0							4.0	DA	DO	
12.00 Practica profesionala II						0	0	0	0	14							10.0	DS	DI	
TOTAL AN	8	0	6	0	14	6	1	5	2	14	sem1	4	1	1	1500	196	588	716	30.0	30.0
											sem2	4	1	1						
201.00 Psihopedagogia adolescentilor, tinerilor si adultilor	2	1	0	0	0												5.0	DC	Dfac	
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0												2.0	DC	Dfac	
202.00 Proiectarea si managementul programelor educationale						2	1	0	0	0							5.0	DC	Dfac	
203.10 Comunicare educationala						1	2	0	0	0							5.0	DC	Dfac	
203.20 Metodologia cercetarii educationale						1	2	0	0	0							5.0	DC	Dfac	
203.30 Orientari moderne in teoria si practica evaluarii						1	2	0	0	0							5.0	DC	Dfac	
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0							2.0	DC	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Design	2	0	2	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DA	DI	
14.00 Proiectarea tehnologica a produselor	2	0	0	1	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DA	DI	
15.00 Marketing strategic	2	0	0	1	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
16.00 Management strategic	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DI	
17.10 Management si marketing international	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
17.20 Comportamentul consumatorului	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
17.30 Tehnici de finantare a afacerilor industriale	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
17.40 Ingineria calitatii	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica profesionala III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI	
20.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152	10.0		DS	DI	
21.00 Practica profesionala IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI	
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152	10.0		DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI	
TOTAL AN	9	0	4	2	13	0	0	0	7	14	sem1	4	2	1	1500	126	658	716	30.0	30.0	
											sem2	0	0	3							+ 10
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83	5.0		DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	5.0		DC	Dfac	
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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												
1.00	Management responsabil	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI		
2.00	Competente manageriale	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DI		
3.00	Analiza cantitativa	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
4.00	Sisteme de planificare a resurselor	3	0	2	0	0							Nota	150	42	28	80	6.0		DS	DI		
5.00	Comportament organizational	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DI		
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DA	DI		
7.00	Managementul operatiilor						2	0	1	0	0			Nota	125	28	14	83		5.0	DA	DI	
8.10	Proiectare totala						1	0	1	0	0			Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DO	
8.20	Proiectare pentru competitivitate						1	0	1	0	0			Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DO	
9.00	Managementul resurselor umane						1	0	1	0	0			Nota	75	14	14	47		3.0	DA	DI	
10.00	Marketing						1	0	2	0	0			Nota	100	14	28	58		4.0	DA	DI	
11.00	Contabilitate si finante manageriale						2	0	2	0	0			Nota	125	28	28	69		5.0	DA	DI	
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14			Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI	
TOTAL AN		8	0	6	0	14	7	0	7	0	14		sem1	3	2	1	1500	210	574	716	30.0	30.0	
					14.00					14.00			sem2	4	1	1							
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	
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Management strategic	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
14.00 Managementul calitatii	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DI	
15.00 Evaluarea firmei	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI	
16.00 Managementul sanatatii si securitatii ocupationale	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI	
17.00 Tehnologie si inovare	2	0	2	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica profesionala III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DA	DI	
20.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
21.00 Practica profesionala IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI	
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	8	0	7	0	13	0	0	0	7	14		sem1 4 2 1 sem2 0 0 3	1500	112	672	716	30.0	30.0		+ 10	
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac	
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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											
1.00 Bazele optimizarii sistemelor logistice	1	0	2	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DA	DI	
2.00 Elemente de afaceri internationale	2	1	0	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI	
3.00 Tehnici de negociere in afaceri	1	1	0	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DI	
4.00 Managementul operatiunilor	2	0	2	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DA	DI	
5.00 Proiectarea retelelor logistice	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DI	
6.00 Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI	
7.00 Modele de fundamentare a deciziilor						2	1	0	0	0		Nota	125	28	14	83		5.0	DA	DI	
8.00 Managementul aprovizionarii						2	2	0	0	0		Nota	125	28	28	69		5.0	DA	DI	
9.00 Proiectarea depozitelor logistice						1	0	1	0	0		Nota	75	14	14	47		3.0	DA	DI	
10.10 Managementul relatiilor cu clientii						1	1	0	0	0		Nota	75	14	14	47		3.0	DA	DO	
10.20 Retailing						1	1	0	0	0		Nota	75	14	14	47		3.0	DA	DO	
11.00 Procese de productie de tip lean						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI	
12.00 Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	7	2	5	0	14	8	4	2	0	14		sem1 5 0 1 sem2 5 0 1	1500	210	574	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	
TOTAL AN	2	2	0	0	0	3	4	0	0	0		sem1 1 0 1 sem2 2 0 1	475	70	84	321	7.0	12.0			

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Managementul lantului logistic	2	0	2	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI	
14.00 Tehnici de analiza a sistemelor	1	1	0	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI	
15.10 Leadership si inovare	1	1	0	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DO	
15.20 Competente manageriale	1	1	0	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DO	
16.10 Sisteme de transport	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO	
16.20 Tehnologii si echipamente pentru logistica	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO	
17.00 Produse software pentru logistica	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica profesionala III	0	0	0	0	14							Nota	200	0	196	4	8.0		DS	DI	
20.00 Practica profesionala IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI	
21.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	7	2	5	0	14	0	0	0	7	14	sem1	6	0	1	1500	98	686	716	30.0	30.0	
			14.00					14.00			sem2	0	0	3						+ 10	
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac	
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0
			7.00					1.00		sem2	0	1	1	+ 5						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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											
1.00	Introducere in managementul proiectelor tehnice	2	0	0	2	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DI	
2.00	Planificarea si controlul proiectelor tehnice	1	0	0	2	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DA	DI	
3.00	Managementul proceselor de achizitie	1	0	0	1	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DI	
4.00	Managementul cunostintelor si proprietate intelectuala	1	0	0	1	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DI	
5.00	Etica si integritate academica si corporativa	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
6.10	Ingineria proceselor organizationale	1	0	0	1	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
6.20	Ingineria si managementul sistemelor tehnice	1	0	0	1	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
7.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota	200	0	196	4	8.0		DA	DI	
8.00	Integrarea sistemica a echipelor tehnice în organizatii						2	0	0	1	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI	
9.00	Managementul proiectelor industriale						2	0	0	1	0		Nota	125	28	14	83		5.0	DS	DI	
10.00	Managementul proiectelor din constructii						2	0	0	1	0		Nota	125	28	14	83		5.0	DS	DI	
11.00	Managementul proiectelor software						2	0	0	1	0		Nota	125	28	14	83		5.0	DS	DI	
12.10	Metode calitative si cantitative in luarea deciziilor						1	0	0	1	0		Nota	75	14	14	47		3.0	DA	DO	
12.20	Leadershipul echipelor tehnice						1	0	0	1	0		Nota	75	14	14	47		3.0	DA	DO	
13.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota	200	0	196	4		8.0	DA	DI	
TOTAL AN		7	0	0	7	14	9	0	0	5	14		sem1 sem2	4 4	2 1	1 1	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
14.00	Ingineria si managementul calitatii in proiectele tehnice	1	1	0	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DI		
15.00	Negocierea si managementul contractelor	1	1	0	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DI		
16.00	Instrumente de control al riscului in proiectele tehnice	1	2	0	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
17.00	Managementul financiar al proiectelor	1	0	0	1	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
18.00	Transfer tehnologic si sustinerea inovarii	1	1	0	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DI		
19.10	Software avansat pentru managementul proiectelor	1	0	2	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DS	DO		
19.20	Tehnici de colaborare in proiecte internationale	1	0	2	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DS	DO		
20.00	Practica profesionala III	0	0	0	0	14							Nota	200	0	196	4	8.0		DS	DI		
21.00	Practica profesionala IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
22.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
23.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R	250	0	98	152		10.0	DS	DI		
24.00	Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		6	5	2	1	14	0	0	0	7	14		sem1 sem2	5 0	1 0	1 3	1500	84	700	716	30.0 + 10	30.0	
204.00	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac		
205.10	Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
205.20	Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
205.30	Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac		
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac		
206.00	Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac		
207.00	Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	125	0	0	125		5.0	DC	Dfac		
304.00	Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	600	42	112	446	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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												
1.00	Transformarea digitala sustenabila	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI		
2.00	Lanturi furnizor digitale	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
3.00	Roboti autonomi mobili	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DI		
4.00	Invatarea automata si analitica datelor in productia industriala	2	0	0	2	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI		
5.10	Proiectarea gemenilor digitali	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO		
5.20	Domotica pentru spatii industriale	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO		
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Productia agila si supla						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
8.00	Tehnologii de printare 3D						1	0	0	1	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DA	DI		
9.00	Proiectarea generativa si optimizarea topologica						2	0	0	2	0		Nota	125	28	28	69		5.0	DS	DI		
10.00	Realitatea virtuala in sisteme de productie						1	0	1	0	0		Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DI		
11.10	Sisteme de scanare 3D						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
11.20	Sisteme inteligente pentru metrologia industriala						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DO		
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		6	0	6	2	14	8	0	3	3	14		sem1 sem2	4 3	1 2	1 1	1500	196	588	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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												
1.00	Limbaje de programare a robotilor industriali	2	0	2	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DA	DI		
2.00	Robotizarea fabricatiei asistata de calculator	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
3.00	Fabricatia asistata de calculator in sisteme robotizate	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
4.00	Planificarea traiectoriilor de miscare a robotilor industriali	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
5.10	Baze de date relationale si interfete Web in robotica	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
5.20	Protocoale de comunicatii industriale	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Aplicatii avansate cu controlere logic programabile						2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44		4.0	DA	DI		
8.00	Monitorizarea si controlul proceselor de fabricatie robotizate						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DS	DI		
9.00	Proiectarea si comanda dronelor						1	0	0	1	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DS	DI		
10.00	Aplicatii robotice						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
11.10	Fiabilitatea, mentenanta si siguranta in exploatare a sistemelor robotizate industriale						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
11.20	Robotica sociala						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		6	0	6	2	14	8	0	5	1	14		sem1 sem2	4 3	1 2	1 1	1500	196	588	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Asigurarea si controlul calitatii in procesele robotizate	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
14.00 Transformarea digitala in industrie	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI	
15.00 Controlul distribuit in sisteme robotizate	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI	
16.10 Robotica medicala	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO	
16.20 Domotica si cladiri industriale inteligente	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO	
17.10 Sisteme de viziune in robotica	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO	
17.20 Calibrarea si precizia robotilor industriali	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica profesionala III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DA	DI	
20.00 Practica profesionala IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DA	DI	
21.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
22.00 Elaborare disertatie						0	0	0	7	0		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	9	0	6	0	13	0	0	0	7	14	sem1	5	1	1	1500	126	658	716	30.0	30.0	
											sem2	0	0	3							+ 10
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac	
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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												
1.00	Limbaje de programare a robotilor industriali	2	0	2	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DA	DI		
2.00	Robotizarea fabricatiei asistata de calculator	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI		
3.00	Fabricatia asistata de calculator in sisteme robotizate	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
4.00	Planificarea traiectoriilor de miscare a robotilor industriali	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
5.10	Baze de date relationale si interfete Web in robotica	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
5.20	Protocoale de comunicatii industriale	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO		
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI		
7.00	Aplicatii avansate cu controlere logic programabile						2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44		4.0	DA	DI		
8.00	Monitorizarea si controlul proceselor de fabricatie robotizate						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DS	DI		
9.00	Proiectarea si comanda dronelor						1	0	0	1	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DS	DI		
10.00	Aplicatii robotice						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
11.10	Fiabilitatea, mentenanta si siguranta in exploatare a sistemelor robotizate industriale						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
11.20	Robotica sociala						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		6	0	6	2	14	8	0	5	1	14		sem1	4	1	1	1500	196	588	716	30.0	30.0	
					14.00								sem2	3	2	1							
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
13.00 Asigurarea si controlul calitatii in procesele robotizate	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
14.00 Transformarea digitala in industrie	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI	
15.00 Controlul distribuit in sisteme robotizate	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI	
16.10 Robotica medicala	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO	
16.20 Domotica si cladiri industriale inteligente	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DO	
17.10 Sisteme de viziune in robotica	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO	
17.20 Calibrarea si precizia robotilor industriali	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO	
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
19.00 Practica profesionala III	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DA	DI	
20.00 Practica profesionala IV						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DA	DI	
21.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
22.00 Elaborare disertatie						0	0	0	7	0		Nota	250	0	98	152		10.0	DS	DI	
23.00 Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	9	0	6	0	13	0	0	0	7	14		sem1 5 1 1 sem2 0 0 3	1500	126	658	716	30.0	30.0		+ 10	
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	Dfac	
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0							Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac	
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3		Nota	125	0	42	83		5.0	DC	Dfac	
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		5.0	DC	Dfac	
304.00 Voluntariat 4						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
			7.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu