

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce											
1.00	Procesarea avansata a topiturilor metalice										Nota			125	28	28	69	5.0		DA	DI
2.00	Software de analiza numerica si simbolica										Nota			125	28	28	69	5.0		DS	DI
3.00	Metodologia cercetarii experimentale										Nota			125	28	14	83	5.0		DS	DI
4.10	Mentenanata si fiabilitate										Nota			125	28	14	83	5.0		DA	DO
4.20	Materiale compozite										Nota			125	28	14	83	5.0		DA	DO
5.00	Activitate de proiectare / practica profesionala 1										A/R			250	0	196	54	10.0		DA	DI
6.00	Specificul deformarii mediilor de tip continuu										Nota			125	28	28	69	5.0		DS	DI
7.00	Procedee speciale de elaborare a aliajelor										Nota			125	28	28	69	5.0		DA	DI
8.00	Obtinerea pieselor turnate prin procedee speciale										Nota			125	28	28	69	5.0		DA	DI
9.10	Tehnici nedistructive de investigare a materialelor										Nota			125	14	14	97	5.0		DS	DO
9.20	Modelarea, simularea si optimizarea proceselor										Nota			125	14	14	97	5.0		DS	DO
10.00	Activitate de proiectare / practica profesionala 2										A/R			250	0	196	54	10.0		DS	DI
TOTAL AN											sem1 3 1 1 sem2 3 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 Orientari moderne in teoria si practica evaluarii						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 Comunicare educationala						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,
Conf. dr. ing. Olivian Chiver

Director departament,
S. I. dr. ing. Jozsef Juhasz

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												
11.00	Tehnologii avansate de procesare a materialelor metalice	2	0	2	1	0						Nota	125	28	42	55	5.0		DS	DI			
12.00	Procesarea speciala a polimerilor	1	0	1	1	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DA	DI			
13.00	Ecoproiectare si ecotehnologii	2	0	1	0	0						Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DI			
14.00	Etica si integritate academica	1	0	0	0	0						Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI			
15.10	Managementul tehnologiei	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DO			
15.20	Tendinte noi in prelucrarea materialelor metalice	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DO			
16.00	Activitate de proiectare / practica profesionala 3	0	0	0	0	13						A/R	225	0	182	43	9.0		DS	DI			
17.00	Activitate de proiectare / practica profesionala 4						0	0	0	0	14	A/R	250	0	196	54	10.0		DS	DI			
18.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7	A/R	250	0	98	152	10.0		DS	DI			
19.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0	Nota	250	0	98	152	10.0		DS	DI			
20.00	Sustinere lucrare de dizertatie						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	4 0	1 0	1 2	1 1	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	Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DC	Dfac			
205.20	Managementul organizatiei scolare	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,
Conf. dr. ing. Olivian Chiver

Director departament,
S. I. dr. ing. Jozsef Juhasz

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,
Conf. dr. ing. Olivian Chiver

Director departament,
S. I. dr. ing. Jozsef Juhasz

Nivel de studii	MASTER	PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR							2025-2026		
		C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I		210	0	182	0	392	60	6	4	10	60 %
Anul II		112	0	70	126	378	60	4	5	9	44 %
TOTAL		322	0	252	126	770	120	10	9	19	53 %

NUMAR ORE TOTAL 1470 DIN CARE 770.00 ORE PRACTICA/CERCETARE

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr. ing. Olivian Chiver

Director departament,
S. I. dr. ing. Jozsef Juhasz