

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI		Anul: I										Forma de verificare			Nr. ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina	
		SEM 1					SEM 2								St. ind.							
		C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce	E	C	V	Total	C	Apl		1	2	cat	tip
1.00	Bazele proceselor de sudare	2	1	1	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DOB	
2.00	Procedee si echipamente de sudare	3	0	2	0	0							Nota	125	42	28	55	5.0		DS	DOB	
3.00	Etică și integritate academică	1	0	0	0	0							Nota	75	14	0	61	3.0		DC	DOB	
4.00	Materiale si comportarea lor la sudare	1	1	1	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DOB	
5.10	Bazele proiectarii asistate a constructiilor sudate	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DOP	
5.20	Metoda elementului finit	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DOP	
6.00	Practică profesională I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DOB	
7.00	Procedee de sudare conexe						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DOB	
8.00	Selectia materialelor si rezistenta constructiilor sudate						2	0	1	1	0		Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DOB	
9.00	Tratamente termice si ingineria suprafetelor						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72	4.0		DF	DOB	
10.00	Automatizarea si Robotizare fabricatiei structurilor sudate						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DC	DOB	
11.10	Tehnici de analiză și caracterizarea materialelor						1	0	0	1	0		Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DOP	
11.20	CAM (Computer Aided Manufacturing)						1	0	0	1	0		Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DOP	
12.00	Practică profesională II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DOB	
TOTAL AN		8	2	5	0	14	8	0	4	2	14	sem1	4	2	0	1500	224	574	702	30.0	30.0	
					15.0					14.0		sem2	4	2	0							

200.00	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	2	1	0	0	0						Nota	125	28	14	83	5.0	DC	DFA			
300.00	Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0	DC	DFA			
100.00	Gestiunea materialelor						1	1	0	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0	DS	DFA			
101.00	Mentenanța echipamentelor de sudare						1	1	0	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0	DS	DFA			
201.00	Proiectarea și managementul programelor educaționale						2	1	0	0	0	Nota	125	28	14	83	5.0	DC	DFA			
202.10	Comunicare educațională						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFA			
202.20	Metodologia cercetării educaționale						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFA			
202.30	Orientări moderne în teoria și practica evaluării						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFA			
301.00	Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	DFA			
TOTAL AN		2	2	0	0	0	5	6	0	0	0	sem1	1	0	1	675	98	112	465	7.0	20.0	
		4.0					11.0					sem2	2	0	3							

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI		Anul: II										Forma de verificare			Nr. ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina		
		SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt								St. ind.								
		C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce	E	C	V	Total	C	Apl	St. ind.	1	2	cat	tip	
13.00	Constructii sudate - proiectare constructiva si tehnologica	1	0	0	2	0							Nota		100	14	28	58	4.0		DS	DOB	
14.00	Procedee de control nedistructiv	1	0	1	0	0							Nota		100	14	14	72	4.0		DF	DOB	
15.00	Aspecte economice si de mediu in tehnologia sudarii	1	1	0	0	0							Nota		100	14	14	72	4.0		DC	DOB	
16.00	Aspecte tehnologice in fabricatia structurilor sudate	2	0	1	0	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DOB	
17.10	Studii de caz si managementul calitatii in ingineria sudarii	1	3	0	0	0							Nota		100	14	42	44	4.0		DC	DOP	
17.20	Analiza avariilor	1	3	0	0	0							Nota		100	14	42	44	4.0		DC	DOP	
18.00	Practică profesională III	0	0	0	0	14							Nota		250	0	196	54	10.0		DS	DOB	
19.00	Practica profesionala IV						0	0	0	0	14		Nota		250	0	196	54	10.0		DS	DOB	
20.00	Activitate de proiectare pentru elaborarea lucrării de disertatie						0	0	0	7	0		Nota		250	0	98	152	10.0		DS	DOB	
21.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R		250	0	98	152	10.0		DS	DOB	
22.00	Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		Nota		0	0	0	0	10.0		DS	DOB	
TOTAL AN		6	4	2	2	14	0	0	0	14	14	sem1	4	2	0	1500	84	700	716	30.0	30.0		
					14.0					14.0		sem2	0	2	1					+ 10			

203.00	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal, după caz)	2	1	0	0	0					Nota	125	28	14	83	5.0		DC	DFA			
204.10	Managementul organizației școlare	1	2	0	0	0					Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
204.20	Educație metacognitivă	1	2	0	0	0					Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
204.30	Educație interculturală	1	2	0	0	0					Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFA			
205.00	Practică pedagogică de specialitate în învățământul preuniversitar (învățământ liceal, postliceal, după caz)						0	0	0	0	3	Nota	125	0	42	83	5.0		DC	DFA		
206.00	Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	5.0		DC	DFA		
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFA		
TOTAL AN		3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
					7.0					1.0		sem2	0	1	1					+ 5		

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	224	28	126	28	392	60	8	4	12	67 %
Anul II	84	56	28	224	392	60	4	5	9	44 %
TOTAL	308	84	154	252	784	120	12	9	21	57 %

NUMAR ORE TOTAL	1582
TOTAL ORE DIDACTICE	798
TOTAL ORE DISCIPLINE FUNDAMENTALE - TIP DF	140
TOTAL ORE DISCIPLINE DE SPECIALIZARE - TIP DS	1302
TOTAL ORE DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC	140
TOTAL ORE CURS	308
TOTAL ORE APLICARE PRACTICA	490
RAPORT CURS / APLICARE PRACTICA	0.63
TOTAL ORE DE PREGATIRE INDIVIDUALA	1418

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI		Anul: I										Forma de verificare			Nr. ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina		
		SEM 1					SEM 2								St. ind.								
		C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce	E	C	V	Total	C	Apl	St. ind.	1	2	cat	tip	
1.00	Bazele proceselor de sudare	2	1	1	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DOB		
2.00	Procedee si echipamente de sudare	3	0	2	0	0							Nota	125	42	28	55	5.0		DS	DOB		
3.00	Etică și integritate academică	1	0	0	0	0							Nota	75	14	0	61	3.0		DC	DOB		
4.00	Materiale si comportarea lor la sudare	1	1	1	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DOB		
5.10	Bazele proiectarii asistate a constructiilor sudate	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DOP		
5.20	Metoda elementului finit	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DOP		
6.00	Practică profesională I	0	0	0	0	14							Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DOB		
7.00	Procedee de sudare conexe						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DOB		
8.00	Selectia materialelor si rezistenta constructiilor sudate						2	0	1	1	0		Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DOB		
9.00	Tratamente termice si ingineria suprafetelor						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DF	DOB		
10.00	Automatizarea si Robotizare fabricatiei structurilor sudate						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DC	DOB		
11.10	Tehnici de analiză și caracterizarea materialelor						1	0	0	1	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DS	DOP		
11.20	CAM (Computer Aided Manufacturing)						1	0	0	1	0		Nota	100	14	14	72		4.0	DS	DOP		
12.00	Practică profesională II						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DOB		
TOTAL AN		8	2	5	0	14	8	0	4	2	14	sem1	4	2	0	1500	224	574	702	30.0	30.0		
					15.0					14.0		sem2	4	2	0								

200.00	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	2	1	0	0	0						Nota	125	28	14	83	5.0	DC	DFA			
300.00	Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0	DC	DFA			
100.00	Gestiunea materialelor						1	1	0	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0	DS	DFA			
101.00	Mentenananta echipamentelor de sudare						1	1	0	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0	DS	DFA			
201.00	Proiectarea și managementul programelor educaționale						2	1	0	0	0	Nota	125	28	14	83	5.0	DC	DFA			
202.10	Comunicare educațională						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFA			
202.20	Metodologia cercetării educaționale						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFA			
202.30	Orientări moderne în teoria și practica evaluării						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFA			
301.00	Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	DFA			
TOTAL AN		2	2	0	0	0	5	6	0	0	0	sem1	1	0	1	675	98	112	465	7.0	20.0	
		4.0					11.0					sem2	2	0	3							

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI		Anul: II										Forma de verificare			Nr. ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina		
		SEM 1					SEM 2								St. ind.								
		C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce	E	C	V	Total	C	Apl	St. ind.	1	2	cat	tip	
13.00	Metrologie si certificarea laboratoarelor	2	1	0	1	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DOB	
14.00	Analiza avariilor	1	2	0	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DC	DOB	
15.00	Softuri specifice in asigurarea calitatii materialelor	1	1	0	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DC	DOB	
16.00	Auditarea intreprinderilor de profil	1	1	0	0	0								Nota	100	14	14	72	4.0		DC	DOB	
17.10	Legislatia, managementul si asigurarea calitatii materialelor	1	2	0	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DC	DOP	
17.20	Antreprenariat, transfer si managementul proiectelor de cercetare	1	2	0	0	0								Nota	100	14	28	58	4.0		DC	DOP	
18.00	Practică profesională III	0	0	0	0	14								Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DOB	
19.00	Practica profesionala IV						0	0	0	0	14			Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DOB	
20.00	Activitate de proiectare pentru elaborarea lucrării de disertație						0	0	0	7	0			Nota	250	0	98	152	10.0		DS	DOB	
21.00	Elaborare lucrare de disertație						0	0	0	7	0			A/R	250	0	98	152	10.0		DS	DOB	
22.00	Susținere lucrare de disertație						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DOB	
TOTAL AN		6	7	0	1	14	0	0	0	14	14	sem1	4	2	0	1500	84	700	716	30.0	30.0		
					14.0					14.0		sem2	0	2	1					+ 10			

203.00	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal, după caz)	2	1	0	0	0					Nota	125	28	14	83	5.0		DC	DFA			
204.10	Managementul organizației școlare	1	2	0	0	0					Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
204.20	Educație metacognitivă	1	2	0	0	0					Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
204.30	Educație interculturală	1	2	0	0	0					Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFA			
205.00	Practică pedagogică de specialitate în învățământul preuniversitar (învățământ liceal, postliceal, după caz)						0	0	0	0	3	Nota	125	0	42	83	5.0		DC	DFA		
206.00	Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	5.0		DC	DFA		
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFA		
TOTAL AN		3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
					7.0					1.0		sem2	0	1	1					+ 5		

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	224	28	126	28	392	60	8	4	12	67 %
Anul II	84	98	0	210	392	60	4	5	9	44 %
TOTAL	308	126	126	238	784	120	12	9	21	57 %

NUMAR ORE TOTAL	1582
TOTAL ORE DIDACTICE	798
TOTAL ORE DISCIPLINE FUNDAMENTALE - TIP DF	112
TOTAL ORE DISCIPLINE DE SPECIALIZARE - TIP DS	1274
TOTAL ORE DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC	196
TOTAL ORE CURS	308
TOTAL ORE APLICARE PRACTICA	490
RAPORT CURS / APLICARE PRACTICA	0.63
TOTAL ORE DE PREGATIRE INDIVIDUALA	1418