

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 dezvoltarii durabile	2	1	0	0	0							Nota		130	28	14	88	5.0		DA	DOB	
2.00	Sisteme moderne de monitorizare a factorilor de mediu	1	0	2	0	0							Nota		130	14	28	88	5.0		DA	DOB	
3.00	Poluarea antropica, riscuri naturale si tehnologice	2	1	0	0	0							Nota		130	28	14	88	5.0		DA	DOB	
4.00	Metodologia cercetarii aplicate	2	1	0	0	0							Nota		130	28	14	88	5.0		DS	DOB	
5.00	Managementul inovarii	2	1	0	0	0							Nota		156	28	14	114	6.0		DS	DOB	
6.00	Activitate de cercetare 1	0	0	0	0	3							Nota		104	0	0	104	4.0		DA	DOB	
7.00	Procedee avansate de epurare a apelor uzate						2	0	1	0	0		Nota		130	28	14	88		5.0	DA	DOB	
8.00	Analiza ecotehnologica a proceselor de productie						2	1	0	0	0		Nota		130	28	14	88		5.0	DS	DOB	
9.00	Procedee avansate in protectia atmosferei						2	0	1	0	0		Nota		130	28	14	88		5.0	DA	DOB	
10.00	Materiale si tehnologii ecologice						2	0	1	0	0		Nota		156	28	14	114		6.0	DS	DOB	
11.10	Modelarea proceselor ecologice						1	1	0	0	0		Nota		130	14	14	102		5.0	DA	DOP	
11.20	Sisteme informatice aplicate						1	1	0	0	0		Nota		130	14	14	102		5.0	DA	DOP	
12.00	Activitate de cercetare 2						0	0	0	0	3		Nota		104	0	0	104		4.0	DA	DOB	
TOTAL AN		9	4	2	0	3	9	2	3	0	3		sem1	4	2	0	1560	252	154	1154	30.0	30.0	
				15.00						14.00			sem2	4	2	0							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.fiz Ionel Chicinas

Director departament,
Conf. dr. ing. Viorel Dan

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 Recuperarea si valorificarea deseurilor industriale	2	0	1	0	0							Nota	130	28	14	88	5.0		DA	DOB	
14.00 Procedee avansate de remediere a solurilor contaminate	2	0	1	0	0							Nota	130	28	14	88	5.0		DA	DOB	
15.00 Managementul proiectelor	1	0	0	2	0							Nota	156	14	28	114	6.0		DS	DOB	
16.10 Sisteme de energii neconventionale	1	1	0	0	0							Nota	130	14	14	102	5.0		DA	DOP	
16.20 Ingineria calitatii	1	1	0	0	0							Nota	130	14	14	102	5.0		DA	DOP	
17.10 Evaluarea riscului asupra mediului	1	1	0	0	0							Nota	130	14	14	102	5.0		DA	DOP	
17.20 Engleza aplicata in ingineria mediului	1	1	0	0	0							Nota	130	14	14	102	5.0		DA	DOP	
18.00 Activitate de cercetare 3	0	0	0	0	4							Nota	104	0	0	104	4.0		DA	DOB	
19.00 Activitate de cercetare 4						0	0	0	0	7		Nota	390	0	0	390		15.0	DA	DOB	
20.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	0	7		Nota	390	0	0	390		15.0	DA	DOB	
21.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0		DOB	
TOTAL AN	7	2	2	2	4	0	0	0	0	14		sem1 4 2 0 sem2 0 2 0	1560	98	84	1378	30.0	30.0		+ 10	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.fiz Ionel Chicinas

Director departament,
Conf. dr. ing. Viorel Dan

Nivel de studii MASTER

PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR

2016-2017

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	252	84	70	0	84	60	8	4	12	67 %
Anul II	98	28	28	28	252	60	4	4	8	50 %
TOTAL	350	112	98	28	336	120	12	8	20	60 %

NUMAR ORE TOTAL 924 DIN CARE 336.00 ORE CERCETARE

TOTAL ORE CURS, SEMINAR, LAB., PROIECT 588

TOTAL ORE DISCIPLINE DE APROFUNDARE 378

TOTAL ORE DISCIPLINE DE SINTEZA 210

TOTAL ORE CURS 350

TOTAL ORE ACTIVITATI APLICATIVE calc. cu 120 ore cercetare 358

RAPORT CURS / ACTIVITATI PRACTICE calc. cu 120 ore cercetare 0.98 1 +/- 0.25

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.fiz Ionel Chicinas

Director departament,
Conf. dr. ing. Viorel Dan