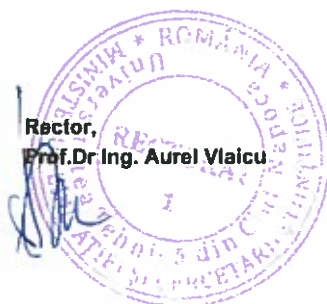
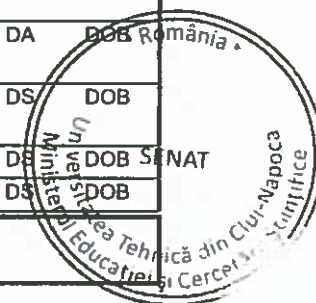


CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I										Forma de verificare	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina				
	SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt						E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
	C	S	L	P	Pri/Ce	C	S	L	P	Pri/Ce												
1.00 Matematici aplicate	1	2	0	0	0						Nota	104	14	28	62	4.0			DA	DOB		
2.00 Termotehnica avansata	1	0	2	0	0						Nota	104	14	28	62	4.0			DA	DOB		
3.00 Complemente de inginerie electrica	1	0	2	0	0						Nota	104	14	28	62	4.0			DA	DOB		
4.00 Complemente de hidraulica	1	0	2	0	0						Nota	104	14	28	62	4.0			DA	DOB		
5.00 Sisteme pentru achizitii de date	1	0	2	0	0						Nota	104	14	28	62	4.0			DS	DOB		
6.00 ACP_01	0	0	0	0	3						Nota	260	0	42	218	10.0			DS	DOB		
7.00 Instalatii sanitare si de gaze pentru cladiri multizonale si cu destinatii speciale						2	0	0	1	0	Nota	104	28	14	62		4.0		DA	DOB		
8.00 Instalatii de ventilare si climatizare a cladirilor multizonale si cu destinatii speciale						2	0	0	1	0	Nota	104	28	14	62		4.0		DA	DOB		
9.00 Instalatii de incalzire a cladirilor multizonale si cu destinatii speciale						2	0	0	1	0	Nota	78	28	14	36		3.0		DA	DOB		
10.00 Instalatii electrice si automatizari pentru cladiri multizonale si cu destinatii speciale						2	0	0	1	0	Nota	78	28	14	36		3.0		DA	DOB		
11.00 Conceperea si proiectarea asistata de calculator a instalatiilor pentru constructii						0	0	2	0	0	Nota	78	0	28	50		3.0		DS	DOB		
12.00 Domotica si sisteme de management ale cladirilor						2	0	1	0	0	Nota	78	28	14	36		3.0		DS	DOB		
13.00 ACP_02						0	0	0	0	3	Nota	260	0	42	218		10.0		DS	DOB		
<b>TOTAL AN</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	sem1 4 2 0 sem2 4 3 0	<b>1560</b>	<b>210</b>	<b>322</b>	<b>1028</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>					



Rector,  
 Prof. Dr. Ing. Aurel Vlaicu

Decan,  
 Conf. dr. Ing. Mircea Ion Buzdugan



Director departament,  
 Conf. dr. ing. Carmen Marza

*Carmen Marza*

**EXEMPLAR UNIC**

Originalul se afla la PROCTORATUL DIDACTIC

Data: 02.07.2015

Semnatura: \_\_\_\_\_

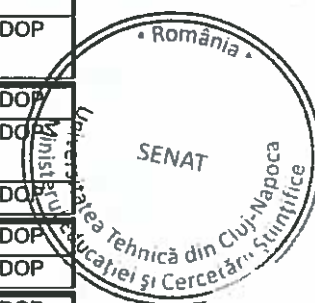
VARO

PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR

2015-2016

Pag. 2

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 Managementul instalatiilor din cladiri	2	0	1	0	0									Nota	104	28	14	62	4.0		DS	DOB
15.00 Sisteme de racire pentru aplicatii industriale si civile	2	0	0	1	0									Nota	104	28	14	62	4.0		DA	DOB
16.10 Tehnologii avansate de separare pentru apa si hidrogen	2	0	0	1	0									Nota	104	28	14	62	4.0		DS	DOP
16.20 Instalatii si echipamente pentru utilizarea surselor regenerabile de energie	2	0	0	1	0									Nota	104	28	14	62	4.0		DS	DOP
16.30 Sisteme performante pentru producerea energiei termice	2	0	0	1	0									Nota	104	28	14	62	4.0		DS	DOP
17.10 Gestiunea resurselor de apa din mediul urban si rural	2	0	0	1	0									Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP
17.20 Reabilitarea si modernizarea sistemelor de conducte din instalatii	2	0	0	1	0									Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP
17.30 Calitatea energiei electrice si compatibilitatea electromagnetica	2	0	0	1	0									Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP
18.10 Conceperea caselor pasive si a caselor inteligente	2	0	0	1	0									Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP
18.20 Instalatii si echipamente pentru prevenirea si combaterea incendiilor	2	0	0	1	0									Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP
18.30 Expertiza, auditul si certificarea energetica a cladirilor	2	0	0	1	0									Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP
19.10 Limbi straine (Limba engleza)	0	0	1	0	0									Nota	52	0	14	38	2.0		DA	DOP
19.20 Limbi straine (Limba franceza)	0	0	1	0	0									Nota	52	0	14	38	2.0		DA	DOP
20.00 ACP_03	0	0	0	0	3									Nota	260	0	42	218	10.0		DS	DOB
21.00 ACP_04						0	0	0	0	6				Nota	390	0	84	306		15.0	DS	DOB
22.00 Elaborare lucrare de dizertatie						0	0	0	0	6				Nota	390	0	84	306		15.0	DS	DOB
23.00 Susținere lucrare de dizertatie						0	0	0	0	0				Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DOB
<b>TOTAL AN</b>	10	0	2	4	3	0	0	0	0	12	sem1	4	3	0	1560	140	294	1126	30.0	30.0		
				16.00					0.00		sem2	0	2	0						+ 10		



Rector,  
 Prof. Dr. Ing. Aurel Vlaicu

Decan,  
 Conf. dr. Ing. Mircea Ion Buzdugan

Director departament,  
 Conf. dr. ing. Carmen Marza

**EXEMPLAR UNIC**  
 Originalul se află la PROCTORATUL DIDACTIC  
 Data: 02.07.2015  
 Semnătura: \_\_\_\_\_

*Carmen Marza*

Nivel de studii MASTER PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2015-2016

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	210	28	154	56	84	60	8	5	13	62 %
Anul II	140	0	28	56	210	60	4	5	9	44 %
TOTAL	350	28	182	112	294	120	12	10	22	55 %

NUMAR ORE TOTAL 966 DIN CARE 294.00 ORE CERCETARE

TOTAL ORE CURS, SEMINAR, LAB., PROIECT 672

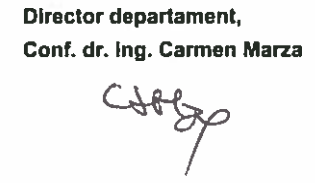
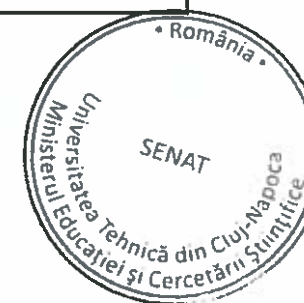
TOTAL ORE DISCIPLINE DE APROFUNDARE 392

TOTAL ORE DISCIPLINE DE SINTEZA 520

TOTAL ORE CURS 350

TOTAL ORE ACTIVITATI APLICATIVE calc. cu 120 ore cercetare 442

RAPORT CURS / ACTIVITATI PRACTICE calc. cu 120 ore cercetare 0.79 1 +/- 0.25



VARO  
**EXEMPLAR UNIC**  
 Originalul se află la PROCTORATUL DIDACTIC  
 Data: 02.07.2015  
 Semnătura: \_\_\_\_\_