

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul: Inginerie Energetică  
Program de studii: Energetică și tehnologii informatice (ETI)  
Forma de învățământ: cu frecvență  
Durata studiilor: 4 ani  
Valabil începând cu anul universitar: 2020-2021, anul I de studii

Aprobat  
Ședința Senatului  
din data 09.07.2020  
f.p.

ANUL I

Nr. crt.	Discipline impuse	Cod disciplină USV.FIESC.ETI	Sem. 1					Sem. 2								
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
1	ANALIZĂ MATEMATICĂ	DF.01.01	2	2			66	E	5							
2	ALGEBRĂ LINIARĂ GEOMETRIE ANALITICĂ ȘI DIFERENȚIALĂ	DF.01.02	2	2			66	E	5							
3	PROGRAMAREA CALCULATOARELOR ȘI LIMBAJE DE PROGRAMARE	DF.01.03	2		2		66	E	5							
4	TEHNOLOGIA MATERIALELOR I	DD.01.04	2		1		55	E	4							
5	FIZICĂ I	DF.01.05	2		1		55	E	4							
6	GRAFICĂ ASISTATĂ DE CALCULATOR	DF.01.06	2		2		41	C	4							
7	LIMBA ENGLEZĂ I	DC.01.07			1		9	C	1							
8	COMUNICARE	DC.01.08			2		20	C	2							
9	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT I	DC.02.09			1						1				C*	2
10	LIMBA ENGLEZĂ II	DC.02.10									1			9	C	1
11	CHIMIE	DF.02.11								1		1		19	E	2
12	MATEMATICI SPECIALE	DF.02.12								2	2			66	E	5
13	INFORMATICĂ APLICATĂ	DF.02.13								3		2		77	E	6
14	FIZICĂ II	DF.02.14								2	1	2		77	E	6
15	BAZELE ELECTROTEHNICII I	DD.02.15								3	1	2		63	E	6
16	MECANICĂ ȘI REZISTENȚA MATERIALELOR	DD.02.16								1	1			19	C	2
Total ore impuse pe săptămână			12	8	6			378	5E 3C	30	12	7	7		330 3C	30

Total			12	8	6			378	5E 3C	30	12	7	7		330 3C	30
-------	--	--	----	---	---	--	--	-----	----------	----	----	---	---	--	-----------	----

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină	Sem. 1					Sem. 2								
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
17	COMPLEMENTE DE MATEMATICĂ	DC.01.17	2	2			41	C	4							
18	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT III	DC.01.18			1											
19	LIMBA STRĂINĂ TEHNICĂ (FRANCEZĂ /GERMANĂ)	DC.02.19			2		21				2			21	C	4
20	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT IV	DC.02.20									1				C*	1
Total ore facultative pe săptămână			2	5			62	2C	5		3			21	2C	5

Modul DSPP

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină USV DPPD NIV 1	Sem. 1					Sem. 2								
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
1	Psihologia educației	DF.01.01	2	2			2	E	5							
2	Pedagogie I	DF.02.02									2	2		2	E	5
Total ore facultative pe săptămână			2	2			2	1E	5		2	2		2	1E	5

NOTA:

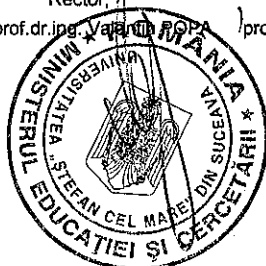
I\* - Ore de studiu individual; V\* - Forma de verificare

C\* - Admis/Respins.

Reactor, prof.dr.ing. Valeriu POPA  
Decan, prof.dr.ing. Stefan-Gheorghe PENTIUC

Director departament, prof.dr.ing. Radu PENTIUC

Responsabil program de studii, Șef lucrări dr.ing. Pavel ATĂNĂSOAE



*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul: Inginerie Energetică  
Program de studii: Energetică și tehnologii informatice (ETI)  
Forma de învățământ: cu frecvență  
Durata studiilor: 4 ani  
Valabil începând cu anul universitar: 2020-2021, anul I de studii

*aprobat*  
Sedința Senatului  
din data 09.07.2020  
*JP*

ANUL II

Nr. crt.	Discipline impuse	Cod disciplină USV.FIESC.ETI	Sem. 3					Sem. 4								
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
1	ENERGETICĂ GENERALĂ ȘI CONVERSIA ENERGIEI	DD.03.01	2		2		66	E	5							
2	BAZELE ELECTROTEHNICII II	DD.03.02	3	1	2		63	E	6							
3	TEHNOLOGIA MATERIALELOR II	DS.03.03	2		2		66	E	5							
4	ELECTRONICĂ I	DD.03.04	2		1		55	E	4							
5	BAZELE HIDRAULICII	DD.03.05	2	1	1		66	E	5							
6	ECONOMIE GENERALĂ	DC.03.06	2				44	C	3							
7	LIMBA ENGLEZĂ III	DC.03.07		1			9	C	1							
8	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT II	DC.04.08		1							1				C*	2
9	LIMBA ENGLEZĂ IV	DC.04.09									1			9	C	1
10	METODE NUMERICE	DF.04.10								2	2			41	E	4
11	ELECTRONICĂ II	DD.04.11								2	1			30	E	3
12	MĂSURĂRI ELECTRICE ȘI ELECTRONICE	DD.04.12								3	1	2		38	E	5
13	MAȘINI ȘI ACȚIONĂRI ELECTRICE I	DD.04.13								2	2	1		27	E	4
14	TERMOTEHNICĂ	DD.04.14								2	1			30	E	3
15	MAȘINI HIDRAULICE	DD.04.15								2	1			55	C	4
16	PRACTICĂ DE DOMENIU(90 ore)	DD.04.16													C	4
Total ore impuse pe săptămână			13	4	8		369	5E	29	13	3	9	1	230	5E	30
			25					2C		26				4C		

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină	Sem. 3					Sem. 4								
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
17	SOCIOLOGIE	DC.03.17	1				9	C	1							
18	PROTECȚIA MEDIULUI	DC.03.18														
Total ore opționale pe săptămână			1				9	1C	1							
			1													

Total			14	4	8		378	5E	30	13	3	9	1	230	5E	30
			26					3C		26				4C		

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină	Sem. 3					Sem. 4								
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
19	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT V	DC.03.19		1				C*	1							
20	LIMBA STRĂINĂ TEHNICĂ (FRANCEZĂ/GERMANĂ)	DC.04.20		2			21				2			21	C	4
21	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT VI	DC.04.21									1				C*	1
Total ore facultative pe săptămână				3			21	1C	1		3			21	2C	5
			3							3						

Modul DSPP

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină USV.DPPD.NIV.1	Sem. 3					Sem. 4								
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
1	Pedagogie II	DF.03.03	2	2			2	E	5							
2	Didactica specialității	DF.04.04								2	2			2	E	5
Total ore facultative pe săptămână			2	2			2	1E	5	2	2			2	1E	5
			4							4						

NOTA: Studiu individual; V\* - Forma de verificare



Admis/Respins.

Reșid.

Prof.dr.ing. Valentin POPA

Decan,

Director departament,

Responsabil program de studii,

prof.dr.ing. Stefan-Gheorghe PENTIUC prof.dr.ing. Radu PENTIUC Șef lucrări dr.ing. Pavel ATĂNĂSOAE

Domeniul: Inginerie Energetică  
Program de studii: Energetică și tehnologii informatice (ETI)  
Forma de învățământ: cu frecvență  
Durata studiilor: 4 ani  
Valabil începând cu anul universitar: 2020-2021, anul I de studii

*Aprobat*  
Ședința Senatului  
din data 09.07.2020  
*P.W.*

ANUL III

Nr. crt.	Discipline impuse	Cod disciplină USV.FIESC.ETI	Sem. 5						Sem. 6							
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
1	SURSE REGENERABILE	DD.05.01	2	1	1		41	E	4							
2	ECHIPAMENTE ELECTRICE I	DD.05.02	2		2		41	E	4							
3	TRANSFER DE CĂLDURĂ ȘI MASĂ	DD.05.03	2		2		41	C	4							
4	ECHIPAMENTE ȘI INSTALAȚII TERMICE	DD.05.04	2				44	E	3							
5	ECHIPAMENTE ȘI INSTALAȚII TERMICE (proiect)	DD.05.05				2	19	P	2							
6	MANAGEMENT	DD.05.06	2				19	C	2							
7	TEORIA REGLĂRII AUTOMATE	DD.06.07								2		1		30	E	3
8	ECHIPAMENTE ELECTRICE II	DD.06.08								3		2		52	E	5
9	REȚELE INFORMATICE	DS.06.09								2		1		30	C	3
10	PRODUCEREA ENERGIEI ELECTRICE ȘI TERMICE	DD.06.10								2		1		30	E	3
11	MAȘINI ȘI ACȚIONĂRI ELECTRICE III	DD.06.11								1		2		30	C	3
12	ENERGIA ȘI MEDIUL	DD.06.12								2	1			30	E	3
13	TRANSPORTUL ȘI DISTRIBUȚIA ENERGIEI ELECTRICE	DD.06.13								3		1		41	E	4
14	TRANSPORTUL ȘI DISTRIBUȚIA ENERGIEI ELECTRICE (proiect)	DD.06.14											2	19	P	2
15	PRACTICĂ DE SPECIALITATE (90 ore)	DS.06.15													C	4
Total ore impuse pe săptămână			10	1	5	2	205	3E 2C 1P	19	15	1	8	2	262	5E 3C 1P	30

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină	Sem. 5						Sem. 6							
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
16	ELECTRONICĂ DE PUTERE	DS.05.16	2		2		91	E	6							
17	SISTEME NUMERICE DE CONDUCERE	DS.05.17														
18	MAȘINI ȘI ACȚIONĂRI ELECTRICE II	DD.05.18	2		2		66	E	5							
19	UTILIZAREA ENERGIEI APELOR	DD.05.19														
Total ore opționale pe săptămână			4		4		157	2E	11							

Total			14	1	9	2	362	5E 2C 1P	30	15	1	8	2	262	5E 3C 1P	30
			26						26							

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină	Sem. 5						Sem. 6							
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
20	MANAGEMENTUL IMM	DS.05.20	2	1			30	C	3							
21	INVENTICĂ ȘI DESIGN	DS.06.21								2		1		55	C	4
Total ore facultative pe săptămână			2	1			30	1C	3	2		1		55	1C	4

Modul DSPP

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină USV DPPD NIV 1	Sem. 5						Sem. 6							
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.
1	Instruire asistată de calculator	DS.05.05	1	1			2	C	2							
2	Practică pedagogică (în învățământul preuniversitar obligatoriu) (1)	DS.05.06			3		2	C	3							
3	Managementul clasei de elevi	DS.06.07								1	1			2	E	3
4	Practică pedagogică (în învățământul preuniversitar obligatoriu) (2)	DS.06.08										3		2	C	2
5	Evaluare finală - Portofoliu didactic	DS.06.09													E	5
Total ore facultative pe săptămână			1	4			4	2C	5	1	4			4	2E 1C	10



NOTĂ: Ore de studiu individual; V\* - Forma de verificare

Decan,  
Prof. dr. ing. Valeriu POPA

Director departament,  
Prof. dr. ing. Ștefan-Gheorghe PENTIUC

Responsabil program de studii,  
Prof. dr. ing. Radu PENTIUC

Șef lucrări dr. ing. Pavel ATĂNĂSOAE

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul: Inginerie Energetică  
Program de studii: Energetică și tehnologii informatice (ETI)  
Forma de învățământ: cu frecvență  
Durata studiilor: 4 ani  
Valabil începând cu anul universitar: 2020-2021, anul I de studii

*Arcebat*  
Ședința Senatului  
din data 09.07.2020  
*AP*

ANUL IV

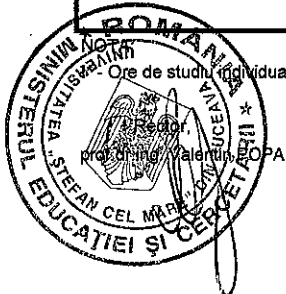
Nr. crt.	Discipline impuse	Cod disciplină USV.FIESC.ETI	Sem. 7							Sem. 8							
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	
1	TEHNICI DE INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ	DD.07.01	1		1			44	C	3							
2	UTILIZĂRI ALE ENERGIEI ELECTRICE	DS.07.02	3		2	2		74	E	7							
3	SISTEME DE MONITORIZARE A ECHIPAMENTELOR ENERGETICE	DS.07.03	3		2			77	E	6							
4	PARTEA ELECTRICĂ A CENTRALELOR ȘI STAȚIILOR	DD.07.04	2		1			55	E	4							
5	OPTIMIZAREA PROCESELOR ENERGETICE	DS.07.05	2		1			30	C	3							
6	AUTOMATIZAREA ȘI PROTECȚIA SEE	DS.08.06									2		2		41	E	4
7	BAZE DE DATE ÎN ENERGETICĂ	DS.08.07									2		1	1	41	E	4
8	FIABILITATE	DD.08.08									2	1			30	C	3
9	PRACTICĂ PENTRU PROIECTUL DE DIPLOMĂ (60 ore)	DS.08.09														C	3
10	ELABORAREA PROIECTULUI DE DIPLOMĂ	DS.08.10												4	41	C	4
Total ore impuse pe săptămână			11		7	2		280	3E	23	6	1	3	5	153	2E	18
			20					2C			15				3C		

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină	Sem. 7							Sem. 8							
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	
11	PACHETE SOFTWARE UTILIZATE ÎN ENERGETICĂ	DS.07.11															
12	ANALIZA ASISTATĂ DE CALCULATOR A PROCESELOR ENERGETICE	DS.07.12	1		2			55	E	4							
13	PIAȚA DE ENERGIE	DS.07.13															
14	REȚELE ELECTRICE INTELIGENTE	DS.07.14	2		1			30	C	3							
15	TEHNICA TENSIUNILOR ÎNALTE	DS.08.15									2		1		55	E	4
16	COMPATIBILITATE ELECTROMAGNETICĂ	DS.08.16															
17	SISTEME SCADA ÎN CONDUCEREA PROCESELOR ENERGETICE	DS.08.17									1		2		30	C	3
18	SISTEME EXPERT APLICATE ÎN ENERGETICĂ	DS.08.18															
19	STAȚII ȘI POSTURI DE TRANSFORMARE	DS.08.19									2	1	2		52	E	5
20	REȚELE NEURONALE ȘI TEHNICI DE CALCUL EVOLUTIV	DS.08.20															
Total ore opționale pe săptămână			3		3			85	1E	7	5	1	5		137	2E	12
			6					1C			11				1C		

Total			14	0	10	2		365	4E	30	11	2	8	5		290	4E	30
			26					3C			26				4C			

EXAMEN DE DIPLOMA													10
-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplina	Sem. 7							Sem. 8							
			C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	C	S	L	P	I*	V*	Nr. cred.	
21	MODELAREA ȘI SIMULAREA PROCESELOR ENERGETICE	DS.07.21	2		1			30	C	3							
22	DREPT ȘI LEGISLAȚIE ÎN ENERGETICĂ	DS.07.22	1	1				44	E	3							
23	SISTEME DE COMUNICAȚII	DS.08.23									2		2		41	E	4
24	COMPETENȚE ANTREPRENORIALE	DC.07.24	2	3				18			1	3			31	C	7
Total ore facultative pe săptămână			5	4	1			92	1E	6	3	3	2		72	1E	11
			10					1C			8				1C		



Ore de studiu individual; V\* - Forma de verificare

Decan,  
prof.dr.ing. Ștefan-Gheorghe PENTIUC

Director departament,  
prof.dr.ing. Radu PENTIUC

Responsabil program de studii,  
Șef lucrări dr.ing. Pavel ATĂNASOAE

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul: Inginerie Energetică  
Program de studii: Energetică și tehnologii informatice (ETI)  
Forma de învățământ: cu frecvență  
Durata studiilor: 4 ani  
Valabil începând cu anul universitar: 2020-2021, anul I de studii

*Aprobat*  
Ședința Senatului  
din data 09.07.2020  
*J.R.*

Structura anului universitar	Nr. săptămâni		Nr. ore fizice pe săptămână*	
	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II
Anul de studii				
I	14	14	26	26
II	14	14	26	26
III	14	14	26	26
IV	14	14**	26	26

\* Discipline impuse+opționale

\*\* Durata semestrului 8 poate fi redusă la 10 sau 12 săptămâni prin decizie a Consiliului Facultății, fără afectarea numărului total de ore prevăzut prin planul de învățământ

Modulul de discipline pentru formare psihopedagogică este facultativ și se desfășoară pe baza unui plan de învățământ propriu. La absolvire se acordă Certificat de absolvire a cursurilor Departamentului de Specialitate cu Profil Psihopedagogic

BILANȚ

Nr. crt.	CATEGORIA DISCIPLINEI	Total nr. ore fizice	% realizat	% recom.
1.	DISCIPLINE IMPUSE	2788	88,45	max. 90
	Practică, practică pentru elab. pr. diploma	240		
2.	DISCIPLINE OPȚIONALE	364	11,55	min. 10
	<b>TOTAL impuse și opționale</b>	<b>3152</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
3.	DISCIPLINE FACULTATIVE	560	17,77	min 10
	<b>TOTAL Ore program de studiu</b>	<b>3712</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Nr. crt.	DISCIPLINE	Total nr. ore fizice	% realizat	% recom.	Nr. de ore	
					Curs	Aplicații
1.	DISCIPLINE FUNDAMENTALE	546	17,32	min. 17	280	266
2.	DISCIPLINE ÎN DOMENIU	1504	47,72	min. 38	784	720
3.	DISCIPLINE DE SPECIALITATE	920	29,19	min. 25	364	556
4.	DISCIPLINE COMPLEMENTARE	182	5,77	max. 8	42	140
	<b>TOTAL</b>	<b>3152</b>	<b>100,00</b>		<b>1470</b>	<b>1682</b>

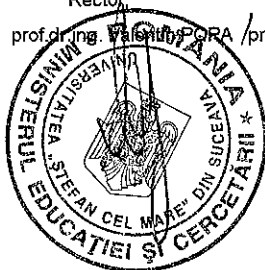
NUMAR ORE CURS / ORE APLICAȚII	0,87
--------------------------------	------

Nr. crt.	Forma de verificare	Nr. forme de verificare				Total	
		An I	An II	An III	An IV	Nr.	%
1	Examen	10	10	10	9	39	60,00
2	Colocviu	6	7	5	6	24	36,92
3	Proiect	0	0	2	0	2	3,08
	<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>65</b>	<b>100</b>

Modul DSPP

Nr. crt.	CATEGORIA DISCIPLINEI	Total nr. ore fizice
1.	DISCIPLINE FACULTATIVE modul DSPP	364
	<b>TOTAL Ore FACULTATIVE program de studiu</b>	<b>924</b>

Rector, *prof.dr.ing. Valeriu POPA* / Decan, *prof.dr.ing. Stefan-Gheorghe PENTIUC* / Director departament, *prof.dr.ing. Radu PENTIUC* / Responsabil program de studii, *Șef lucrări dr.ing. Pavel ATĂNĂSOAE*



*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

Aprobat  
 Ședința Senatului  
 din data 09.09.2020

## MISIUNEA PROGRAMULUI

Programul de studii are o misiune didactică și de cercetare fiind centrat pe formarea de specialiști de înaltă calificare în domeniul Ingineriei energetice, capabili să se integreze ca profesioniști pe piața muncii și să răspundă adecvat cerințelor specifice ce privesc activitățile de exploatare, mentenanță, management și proiectare din domeniul energetic.

## OBIECTIVELE PROGRAMULUI

### Obiective generale

- Crearea unui pol pentru învățământul și cercetarea din domeniul inginerie energetică;
- Asigurarea resursei umane în regiune pentru activități profesionale în sectorul energetic sau domenii conexe;
- Asigurarea de cunoștințe profesionale corespunzătoare absolvenților pentru perfecționarea prin urmarea de studii universitare de masterat;
- Modernizarea și corelarea permanentă a activităților de învățământ și cercetare cu cele din spațiul european.

### Obiective specifice

- Explicarea și consolidarea cunoștințelor privind principiile de funcționare, exploatare a instalațiilor de producere, transport și alimentare cu energie electrică și termică a consumatorilor;
- Dezvoltarea abilității de a identifica și rezolva probleme specifice de distribuție, utilizare și gestiune a resurselor energetice;
- Dezvoltarea cunoștințelor privind eficiența energetică și protecția mediului;
- Dobândirea de cunoștințe generale de economie și cunoștințe specifice privind legislația în domeniul energetic;
- Formarea cunoștințelor de baza privind modelarea și simularea echipamentelor electrice și termice folosind software profesional;
- Formarea de abilități privind lucrul în echipă și perfecționarea capacității de comunicare inclusiv într-o limbă străină.

## COMPETENȚE

Competențe profesionale	Competențe transversale
C1. Utilizarea cunoștințelor privind principiile de funcționare și impactul asupra mediului aferente sistemelor de producere, transport și distribuție a energiei electrice și termice	CT1. Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente
C2. Explicarea și interpretarea conceptelor generale și specifice privind procesele tehnologice din domeniul energeticii și tehnologiilor informatice	
C3. Rezolvarea problemelor de dimensionare, funcționare și mentenanță aferente echipamentelor și instalațiilor energetice	CT2. Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei
C4. Utilizarea critic-constructivă a elementelor de bază aferente managementului sistemelor energetice, corelată cu legislația din domeniu și cu principiile pieței de energie	
C5. Utilizarea în scop creativ și inovativ a cunoștințelor de bază în modelarea, proiectarea și exploatarea echipamentelor și instalațiilor energetice	CT3. Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională
C6. Aplicarea în condiții de autonomie și responsabilitate restrânsă a principiilor de investigare și rezolvare a problemelor din domeniul energeticii și a tehnologiilor informatice	



Decan,  
 prof.dr.ing. Ștefan-Gheorghe PENTIUC

Director departament,  
 prof.dr.ing. Radu PENTIUC

Responsabil program de studii,  
 Șef lucrări dr.ing. Pavel ATĂNĂSOAE

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul: Inginerie energetică  
Programul de studiu: Energetică și tehnologii informatice (ETI)  
Forma de învățământ: cu frecvență  
Durata studiilor: 4 ani  
Valabil începând cu anul universitar 2020-2021, anul I de studii

Aprobat  
Ședința Senatului  
din data 09.07.2019  
P

Cerințe pentru obținerea diplomei de licență:

- 240 credite conform planului de învățământ la disciplinele impuse și opționale
- 10 credite la examenul de diplomă

Rector,	Decan,	Director departament,	Responsabil program de studii,
prof.dr.ing. Valentin POPA	prof.dr.ing. Stefan-Gheorghe PENTIUC	prof.dr.ing. Radu PENTIUC	Șef lucrări dr.ing. Pavel ATĂNĂSOAE

