

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Facultatea	Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
Departamentul	Electrotehnică
Domeniul de studii	Inginerie Energetică
Ciclul de studii	Licență, învățământ cu frecvență
Programul de studii	Energetică și tehnologii informatice

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	NORME ȘI LEGISLAȚIE ÎN ENERGETICĂ				
Anul de studiu	IV	Semestrul	7	Tipul de evaluare	V
Regimul disciplinei	Categoriza formativă a disciplinei DF – fundamentală, DS – de specializare, DC – complementară				DS
	Categoriza de opționalitate a disciplinei: DOB – obligatorie, DOP – opțională, DFA -facultativă				DFA

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore pe săptămână	2	Curs	1	Seminar	1	Laborator/ Lucrări practice		Proiect	
I b) Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	28	Curs	14	Seminar	14	Laborator/ Lucrări practice		Proiect	

Distribuția fondului de timp pe semestru	ore
II. Studiu individual	44
III. Examinări	3
IV. Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual (II+III)	47
Total ore pe semestru (I.b+II+III+IV)	75
Numărul de credite	3

4. Competențe specifice acumulate

Competențe transversale	CT4 Își asumă responsabilitatea
Competențe profesionale	CP8 Promovează utilizarea energiei din surse regenerabile CP15 Proiectează sisteme de energie

5. Rezultatele învățării

Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
Cunoaște cadrul legislativ național și european care reglementează domeniul energetic (producere, transport, distribuție și consum de energie). Înțelege rolul instituțiilor și autorităților de reglementare (ANRE, Ministerul Energiei, UE etc.) în organizarea SEN; Cunoaște reglementările privind energia din surse regenerabile, cogenerarea și certificarea energetică. Înțelege importanța respectării legislației în domeniu și a conformării la standarde, norme tehnice prescripții energetice.	Să interpreteze corect prevederile legale și normativele aplicabile în activitățile din domeniul energetic. Să analizeze documentația tehnică din perspectiva conformității cu legislația în vigoare. Să utilizeze informații legislative actualizate pentru luarea deciziilor în proiectele energetice. Să adapteze activitățile tehnice și manageriale din sectorul energetic la modificările legislative.	Acționează în conformitate cu normele legale în activitățile specifice domeniului energetic. Asuma responsabilitatea respectării cerințelor legislative și etice în proiectarea și exploatarea instalațiilor energetice Colaborează cu specialiști din domenii conexe pentru a integra aspectele legislative și comerciale în managementul energetic; Manifesta autonomie în îndeplinirea sarcinilor proprii, respectând termenele și obiectivele stabilite;

6. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	Disciplina urmărește familiarizarea studenților cu principalele noțiuni specifice sistemului juridic român, introducerii elementelor de bază în studierea elementelor de drept și legislație în domeniu.
-----------------------------------	--

7. Conținutul predării și învățării

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
------	---------	-------------------	------------

1. Introducere	1	expunerea, prelegerea	
2. Elemente de teoria generală a dreptului	3	expunerea, prelegerea	
2.1. Definiții ale dreptului			
2.2. Statul și dreptul			
2.3. Principiile dreptului			
2.4. Izvoarele dreptului			
2.5. Norma juridică			
2.6. Acte juridice normative			
2.7. Conceptul de act juridic normativ			
2.8. Componentele și structura actelor juridice normative			
3. Noțiuni generale de legislație în domeniu	2	expunerea, prelegerea	
3.1. Lege și legislație. Folosirea legislației			
3.2. Legea 123/2012 – legea energiei electrice și a gazelor naturale	2		
3.3. Legea 121/2014 privind eficiența energetică			
3.4. Legea 220/2008 stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile cu modificările și completările ulterioare			
4. Strategia energetică a României	2	expunerea, prelegerea	
5. Regulamentului privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public	2	expunerea, prelegerea	
6. Codul rețelilor electrice de transport și distribuție	2	expunerea, prelegerea	
Bibliografie minimală recomandată			
1. Beleiu, Gh., Drept civil român: Introducere în dreptul civil, subiectele dreptului civil, Editura Sansa, București, 1993, ISBN 973-9167-03-9, Cota: III 14113 (10 ex).			
2. Bobric, EC, Note de curs – Norme și legislație în energetică, format electronic, Suceava, 2021			
3. Corbeanu, I., Corbeanu, M. - <i>Teoria generală a dreptului</i> , Editura Lumina Lex, București, 2002, Cota: II 45825 (2 ex)			
4. Parlamentul României. <i>Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012</i> , M.O. nr. 485/16.07.2012			
5. <i>Strategia energetică a României</i>			

Aplicații: Seminar	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Constituția României	2	- expunerea problematicei temei abordate; - dezbateri; - demonstrația și argumentația legală; - studiu de caz;	
2. Clasificarea actelor juridice normative. Componentele și structura actelor juridice normative	2		
3. Legea energiei energiei si a gazelor naturale 123/2012. Definitii, terminologie, strategii și politica energetică, autorități și competențe	2		
4. Legea energiei energiei si a gazelor naturale 123/2012. Autorizatii, licențe si concesiuni.	2		
5. Legea energiei energiei si a gazelor naturale 123/2012. Piața de energie electrică. Atributii, obligatii ale participantilor la piata de energie	2		
6. Legea energiei energiei si a gazelor naturale 123/2012. Preturi si tarife.	2		
7. Strategia energetica a României 2007 – 2020 reactualizata in anul 2011.	2		
Bibliografie minimală recomandată			
1. Duculescu, V, Calinoiu, C.,Duculescu, G. - <i>Constitutia Romaniei - comentata si adnotata</i> , Editura Lumina Lex, Bucuresti, Cota: II 45830 (1 ex).			
2. Corbeanu, I., Corbeanu, M. - <i>Teoria generala a dreptului</i> , Editura Lumina Lex, București, 2002, Cota: II 45825 (2 ex)			
3. Parlamentul României. <i>Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr.123/2012</i> , M.O. nr. 485/16.07.2012			
4. Strategia energetică a României			

8. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Evaluare finală	Gradul de asimilare a limbajului de specialitate și capacitatea de comunicare; Capacitatea de a opera cu cunoștințele asimilate în activități intelectuale complexe	evaluare sumativă – examinare scrisă	50%
Evaluare pe parcurs	Capacitatea de analiză, de interpretare personală, originalitatea, creativitatea; Capacitatea de aplicare în practică, în contexte diferite, a cunoștințelor învățate.	evaluare continuă	50%

Data completării	Grad didactic, nume, prenume, semnătura titularului de curs	Grad didactic, nume, prenume, semnătura titularului de aplicație
22.09.2026		Conf.dr.ing. Elena Crenguta BOBRIC

	Conf.dr.ing. Elena Crenguta BOBRIC	
Data avizării	Grad didactic, nume, prenume, semnătura responsabilului de program	
24.09.2026	Conf. dr. ing. Pavel ATĂNĂSOAE	
Data avizării în departament	Grad didactic, nume, prenume, semnătura directorului de departament	
24.09.2026	Conf. dr. ing. Daniela IRIMIA	
Data aprobării în consiliul facultății	Grad didactic, nume, prenume, semnătura decanului	
25.09.2026	Prof. dr. ing. Laurentiu - Dan MILICI	