

FIȘA DISCIPLINEI

DREPTUL MEDIULUI, LEGISLAȚII, POLITICI ȘI STRATEGII

2023 - 2024

1. Date despre program

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, Centrul Universitar Pitești
1.2	Facultatea	Științe, Educație fizică și Informatică
1.3	Departamentul	Științe ale Naturii
1.4	Domeniul de studii	Știința mediului
1.5	Ciclul de studii	Licență
1.6	Programul de studii / Calificarea	Ecologie și protecția mediului / Licențiat în Știința mediului

2. Date despre disciplină

2. Date despre disciplina											
2.1	Denumirea disciplinei					Dreptul mediului. Legislații, Politici și Strategii					
2.2	Titularul activităților de curs					Conf.univ.dr. Popescu Cristian					
2.3	Titularul activităților de seminar					Conf.univ.dr. Popescu Cristian					
2.4	Anul de studii	II	2.5	Semestrul	II	2.6	Tipul de evaluare	E	2.7	Regimul disciplinei	O

3. Timpul total estimat

3.1	Număr de ore pe săptămână	4	3.2	din care curs	2	3.3	seminar/laborator	2
3.4	Total ore din planul de inv.	56	3.5	din care curs	28	3.6	seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp								ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren								8
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri								14
Tutoriat								4
Examinări								13
Alte activități								
3.7	Total ore studiu individual	69						
3.8	Total ore pe semestru	125						
3.9	Număr de credite	5						

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1	De curriculum	
4.2	De competențe	Capacitate de analiză, interpretare și sinteză

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1	De desfășurare a cursului	Sală dotată cu videoproiector și ecran
5.2	De desfășurare a seminarului	Sală dotată cu videoproiector și ecran

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C6. Analiza și comunicarea datelor cu caracter științific
Competențe transversale transversale	Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, de punctualitate, seriozitate și răspundere personală, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională. Aplicarea unor tehnici eficiente de comunicare în activitățile specifice muncii în echipă; asumarea unui rol în cadrul echipei și respectarea principiilor diviziunii muncii.

7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Disciplina are ca obiectiv general însușirea de către studenți a cunoștințelor de bază privind interpretarea și aplicarea corectă a legilor în vederea efectuării unui control competent ca reprezentant al instituțiilor administrației publice și a documentării necesare elaborării și respectării normelor juridice ecologice în mediul public și privat.
7.2 Obiectivele specifice	Studentii: - să cunoască actele normative de bază privind protecția juridică a mediului - aprofundarea conceptului de dezvoltare durabilă din punct de vedere legislativ și instituțional; - să cunoască modul de funcționare a cadrului instituțional în domeniul protecției mediului; - să cunoască programele de finanțare a politicilor de mediu; - să-și însușească formarea unei conștiințe de mediu, de protecție a acestuia în contextul unei dezvoltări durabile; - să interpreteze și aplice corect cadrul legislativ specific ecologiei și protecției mediului.

8. Conținuturi

8.1. Curs		Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Referințe istorice si actuale privind protecția juridică a mediului. Conferințele Națiunilor Unite privind Mediul și Dezvoltarea Durabilă - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
2	Dreptul mediului – ramură unitară a sistemului unitar de drept. Noțiuni, trăsături, subiecte, sarcini, funcții, drepturi și obligații de mediu - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
3	Principiile care guvernează politica si legislația de mediu. Modalități de implementare a principiilor legislative privind protecția mediului - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
4	Structuri instituționale în domeniul protecției mediului înconjurător - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
5	Cadrul legal privind inspecția și certificarea produselor agroalimentare ecologice - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
6	Acte de reglementare în domeniul protecției mediului: autorizația de mediu, acordul de mediu, avizul de mediu, avizul NATURA 2000, avizul de gospodărire a apelor, autorizația de gospodărire a apelor, etc. - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
7	Protecția juridică a factorilor de mediu, Protecția juridică a pădurilor. Regimul juridic al ariilor protejate si conservarea biodiversității - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
8	Regimul juridic al deeurilor. Protecția juridică a atmosferei - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
9	Regimul juridic al apelor, solului și subsolului - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
10	Protecția juridică a atmosferei - 2 ore.		
11	Legislație privind sursele regenerabile de energie și schimbările climatice. Strategia națională privind schimbările climatice - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
12	Politici agricole pentru mentinerea standardelor de mediu și sporirea biodiversității. Standard de eco-condiționalitate GAEC („Good Agricultural and Environmental Conditions”) - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
13	Politica si strategii de mediu. Programul Operațional Infrastructură Mare. Pactul Ecologic European. Strategia UE Biodiversitate 2030. Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013–2020–2030 - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
14	Surse si instrumente privind finanțarea proiectelor de mediu: Fondul pentru Mediu, Programme de finanțare pentru mediu. PNRR - 2 ore.	prelegerea dezbateri	Calculator, Videoproiector
TOTAL ore curs = 28 ore			
Bibliografie <ul style="list-style-type: none"> - Andrei Dutu-Buzura. Dreptul si schimbările climatice. Raspunsuri, preocupari, perspective. Editura Universul Juridic, 2021. - Ciobotaru Virginia si colab., Politici ecologice de mediu. Editura Economica, București, 2011 - Flaminia Starc Meclejan. Manual de dreptul mediului. Dezbateri doctrinare si cauze de referinta. Editura All Beck, 2022. - Gheorghe-Iulian Ionita, Stefania Diana Ionita-Burda. Dreptul protecției mediului. Editura UNIVERSUL JURIDIC, 2022. - Ilie, Barbu Adrian. Dreptul mediului. București: Editura C.H. Beck, 2017 - Jurj Remus , Vasile Drăghici. Drept penal al mediului. Editura Universul Juridic, 2022. - Maria-Beatrice Berna. Drept si politici ale Uniunii Europene. Note de curs. Editura Universul Juridic, 2020. - Mircea Dutu. Dreptul mediului si al climei Vol 1: Partea generala. Editura: UNIVERSUL JURIDIC, 2022. - Negruț, Vasilica. Dreptul european al mediului. Galați: Editura Universitară „Danubius”, 2018 - Popescu Cristian, Dreptul mediului și politici de mediu, Ed. Semne, București, 2012 - Dogaru, L., & Kajcsa, A. (2023). Manual terminologic de dreptul mediului. Ediția a II-a, revazuta si adaugita,, Editura Pro Universitaria <p>*** Popescu Gheorghe Cristian, Note de curs (format printat & electronic), 2023.</p> <p>*** Revista română de drept al mediului</p> <p>*** POIM, PNRR</p>			
8.2. Aplicații – Seminar		Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Seminar organizatoric: prezentarea obiectivelor disciplinei, a competențelor vizate, cerințelor, formelor de evaluare, temelor pentru referate, surselor bibliografice- 2 ore.	Conversația Dezbateri	Calculator, Videoproiector
2	Organizarea si functionarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor. Organizarea si functionarea Garzii Naționale de Mediu - 2 ore.	Conversația Dezbateri	Calculator, Videoproiector
3	Organizarea si functionarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, Agentia Europeana de Mediu - 2 ore.	Conversația Dezbateri	Calculator, Videoproiector
4	Organizarea si functionarea Administratia Națională "Apele Române" - 2 ore.	Exercițiul Lucrul în grup Dezbateri	Calculator, Videoproiector
5	Organizarea si functionarea Regiei Naționale a Pădurilor. Organizarea si functionarea Administrației Fondului pentru Mediu - 2	Conversația Dezbateri	Calculator, Videoproiector

	ore.		
6	Organizarea si functionarea Administrația Rezervației Biosferei "Delta Dunarii" A.R.B.D.D. - 2 ore.	Conversația Dezbateră	Calculator, Videoproiector
7	Norme tehnice privind organizarea și desfășurarea activităților de control și inspecție în domeniul protecției mediului - 2 ore.	Conversația Dezbateră	Calculator, Videoproiector
8	Inspectia de mediu. Model raport de inspectie - 2 ore.	Conversația Dezbateră	Calculator, Videoproiector
9	Acordul de mediu. Autorizația de mediu. Avizul de mediu, Avizul NATURA 2000. Model autorizatii de mediu - 2 ore.	Conversația Dezbateră	Calculator, Videoproiector
10	Avizul si autorizatie de gospodarie a apelor, Autorizația integrată de mediu, Permisul CITES – Model autorizatii - 2 ore.	Conversația Dezbateră	Calculator, Videoproiector
11	Programe de finantare pentru medi – Ghiduri, cereri de finantare - 2 ore.	Conversația Dezbateră	Calculator, Videoproiector
12	Brainstorming – Dezbateră: Strategia națională privind protecția mediului și dezvoltarea durabilă - 2 ore.	Conversația Dezbateră	Calculator, Videoproiector
13	Analiza SWOT – politici si legislatie privind Ecologia si protectia mediului - 2 ore.	Exercițiul Lucrul în grup	Calculator, Videoproiector
14	Ghid legislativ orientativ - 2 ore.	Conversația Dezbateră	Calculator, Videoproiector
	TOTAL ore seminar = 28 ore		

Bibliografie

- Andrei Dutu-Buzura. Dreptul si schimbarile climatice. Raspunsuri, preocupari, perspective. Editura Universul Juridic, 2021.
- Flaminia Starc Meclejan. Manual de dreptul mediului. Dezbateri doctrinare si cauze de referinta. Editura All Beck, 2022.
- Gheorghe-Iulian Ionita, Stefania Diana Ionita-Burda. Dreptul protectiei mediului. Editura UNIVERSUL JURIDIC, 2022.
- Jurj Remus , Vasile Drăghici. Drept penal al mediului. Editura Universul Juridic, 2022.
- Maria-Beatrice Berna. Drept si politici ale Uniunii Europene. Note de curs. Editura Universul Juridic, 2020.
- Mircea Dutu. Dreptul mediului si al climei Vol 1: Partea generala. Editura: UNIVERSUL JURIDIC, 2022.
- Popescu Cristian, Dreptul mediului și politici de mediu, Ed. Semne, București, 2012

*** Popescu Gheorghe Cristian, Note de curs & Fise de seminar (format electronic), 2023.

***Revista română de drept al mediului

***Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor

***Strategia națională și Planul de acțiune pentru conservarea biodiversității

***Strategia UE pentru Biodiversitate pentru 2030

***Strategia națională privind schimbările climatice

***Pactul Ecologic European (European Green Deal).

***Strategia Europeana privind Solul pentru 2030.

***Water Policy Journal, IWA Publishing, ISSN Online: 1996-9759. Abstract and full text articles. .

***Review of Environmental Economics and Policy, Oxford University Press, Online ISSN:1750-6824. Abstract and full text articles. .

***Environmental Politics, Online ISSN: 1743-8934. Abstract and full text articles. .

***Global Environmental Politics, Online ISSN: 1536-0091. Abstract and full text articles. .

***Environmental Policy and Governance, Online ISSN: 1756-9338. Abstract and full text articles. .

***Journal of Environmental Law, Online ISSN:1464-374X. Abstract and full text articles. .

***Principalele acte normative privind protectia mediului:

Directiva 1999/30/CE privind valorile limită pentru dioxidul de sulf, dioxidul de azot și oxizii de azot, pulberile în suspensie și plumbul din aerul înconjurător

Directiva 2004/35/CE privind răspunderea pentru mediu înconjurător

Directiva 2008/50/CE privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa

Directiva 2008/98/CE privind deșeurile

Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice

Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării)

Directiva 2012/19/UE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE)

Directiva 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 de modificare a Directivei

2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului

Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună

Directiva Cadru privind Apa 2000/60/CE

Legea muntelui nr.347 din 14 iulie 2004

Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător

Legea nr. 107/1996 privind apele

Legea nr. 265 din 29 iunie 2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului

Legea nr. 278 din 24 octombrie 2013 privind emisiile industriale

Legea nr. 407 din 9 noiembrie 2006 vânătorii și a protecției fondului cinegetic

Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice

Legea nr.132 din 30 iunie 2010 privind colectarea selectivă a deșeurilor în instituțiile publice

Legea nr.220 din 27 octombrie 2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie
 LEGE nr. 246 din 10 noiembrie 2020 privind utilizarea, conservarea și protecția solului
 Legea nr.46/2008 - Codul silvic
 Ordin Nr. 1798 din 19 noiembrie 2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu
 Ordonanță de Urgență nr.34 din 23 aprilie 2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991
 OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr. 17/2023

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori din domeniul aferent programului

- Conținutul disciplinei este în acord cu ultimele reglementări și evoluții în domeniu.
- Competențele ce vor fi achiziționate la nivelul disciplinei vor satisface așteptările reprezentanților asociațiilor profesionale și angajatorilor din domeniul ecologiei și protecției mediului.
- Competențele dobândite la disciplină permit absolvenților să lucreze ca: Ecolog - 213305, Inspector de specialitate ecolog - 213302, Referent de specialitate ecolog - 213303, Consilier ecolog - 213308

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Prezență Test verificare parțială Evaluare finală	Inregistrare prezență Lucrare scrisă Examen scris	10 % 30 % 40 %
10.5 Seminar	Realizarea și prezentarea de referate/proiecte Verificarea însușirii noțiunilor prezentate la activitatea de seminar	Examinare scris/oral	20%
10.6 Standard minim de performanță	Utilizarea terminologiei specifice disciplinei studiate. Cunoașterea conceptelor de bază proprii disciplinei. ***Nota minim 5 pentru testul de verificare parțială, activitatea de seminar și evaluarea finală. 1 punct acumulat la activitatea de seminar și 4 puncte acumulate la activitatea de curs. Rezolvarea în proporție de 50% a cerințelor de la activitățile de seminar și rezolvarea în proporția a 50% a cerințelor de la testul de verificare parțială și de la evaluarea finală.		

Data completării
12 septembrie 2023

Titular de curs,
Conf.univ.dr.jr. Popescu Cristian

Titular de seminar,
Conf.univ.dr.jr. Popescu Cristian

Data aprobării în Consiliul departamentului,
12 septembrie 2023

Director de departament,
(prestator)
Lect.univ.dr. Fianu Sorin

Director de departament,
(beneficiar),
Conf. univ. dr. Cristina Soare