FIȘA DISCIPLINEI
Anul universitar 2026/2027

1. Date despre program

1.1. Instituția de Învățământ superior	Universitatea din București
1.2. Facultatea	Geografie
1.3. Departamentul	Geografie Regională și Mediu
1.4. Domeniul de studii	Știința Mediului
1.5. Ciclul de studii	Master
1.6. Programul de studii	Evaluarea Integrată a Stării Mediului

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	**INSTITUȚII DE MEDIU CU ELEMENTE DE LEGISLAȚIE**						
2.2. Titularul activităților de curs	**Lect. univ. Gabriel VÂNĂU**						
2.3. Titularul activităților de seminar	**Lect. univ. Gabriel VÂNĂU**						
2.4. Anul de studiu	**I**	2.5. Semestrul	**I**	2.6. Tipul de evaluare	**V**	2.7.Regimul disciplinei	**Op**

3. Timpul total estimat

3.1. Număr de ore pe săptămână	**2**	3.2. Din care Curs	**1**	3.3. Seminar	**1**
3.4. Total ore din planul de învățământ	28	3.5. Din care Curs	14	3.6. Seminar	14

Distribuția fondului de timp	ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notiţe	10
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren	10
Pregătire seminare/ laborator, teme, referate, portofolii şi eseuri	10
Tutorat	10
Alte activități	7
3.7. Total ore de studiu individual	47
3.8. Total ore pe semestru	75
3.9. Număr de credite	**3**

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	----------
4.2. de competențe	----------

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sala de curs cu videoproiector, acces internet
5.2. de desfășurare a seminarului/ laboratorului	

6. Rezultatele învățării

Cunoștințe	- R4 - Înțelege contextul ecologic, social, economic, legislativ, instituțional și deontologic din domeniul protecției mediului la nivel național și european, care se relaționează cu evaluarea integrată a stării mediului. - R6 - Cunoaște cadrul legal, inclusiv cel strategic, și instrumentele de monitorizare a factorilor de mediu aplicabile în evaluări complexe și multidisciplinare. - R8 - Înțelege și promovează modalitățile participative pentru elaborarea de studii și cercetări relevante pentru evaluarea integrată a stării mediului
Aptitudini	- R4 - Interpretează și integrează corect contextul ecologic, social, economic, legislativ, instituțional și deontologic din domeniul protecției mediului în sarcinile de lucru curente (de ex. cercetare științifică, consultanță). - R6 - Evaluează critic studii și baze de date (publicații științifice, baze de date, studii și rapoarte de specialitate), redactează rapoarte științifice și comunică rezultatele cercetărilor în formate specifice (rapoarte, studii, articole, prezentări), integrează rezultatele metodelor participative; organizează și monitorizează componentele de bază ale mediului. R8 - Demonstrează abilități de colaborare, comunicare științifică și coordonare de echipe în contexte de cercetare sau proiecte interdisciplinare, inclusiv în context internațional.
Responsabilitate și autonomie	- R4 - Dă dovadă de inițiativă, perseverență și capacitate de adaptare în activități științifice și/sau consultanță, având ca finalitate decizii responsabile și în corelație cu contextul biofizic și socio-economic. - R6 - Comunică rezultatele activităților în mod clar și responsabil, în scris și oral, către diferite categorii de public, în contexte academice sau profesionale, respectând standarde etice. - R8 - Acționează ca expert independent sau parte din echipe interdisciplinare, asumându-și responsabilitatea formulării de soluții viabile pentru politici și proiecte de mediu.

7. Conţinuturi

7.1. Curs	**Metode de predare**	**Observații**
• Mediul - diferite declinări în context politic, economic, social, etc • Instituţii de mediu la nivel naţional – structură, atribuţii, relaţii de coordonare-subordonare, resurse disponibile, legislaţie, activităţi specifice: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Agenţia Naţională pentru Mediu și Arii Naturale Protejate, Administraţia Fondului de Mediu, Garda de Mediu, Administraţia Rezervaţei Biosferei Delta Dunării • Instituţii de mediu la nivel regional şi local - structură, atribuţii, relaţii de coordonare-subordonare, resurse disponibile, legislaţie, departamente de mediu în cadrul Primăriilor și în cadrul agenţilor economici mari poluatori • Mecanisme instituţionale de mediu în România - legislație și mod de implementare: subvenţiile, scutirile de taxe, amenzile şi despăgubirile, stimulentele de promovare a unor produse ecologice, taxele de poluare • Instituţii din Uniunea Europeană cu atribuții în problemele de mediu: Directoratul pentru Mediu, Consiliul de Miniştri; Comitetul Permanent, Grupul de Mediu, Parlamentul European, Curtea Europeană de Justiţie, Agenţia Europeană de Mediu, Eurostat • Mecanisme instituţionale de mediu în Uniunea Europeană: procesul legislativ, rolul directivelor europene de mediu, fondurile structurale, mijloace de penalizare a statelor membre ce încalcă normele europene. • Integrarea instituţiilor şi mecanismelor de mediu din România în sistemul Uniunii Europene	Prelegere, dezbatere, discuție	

Bibliografie:

Vânău G.O., Gavrilidis A.A., Onose D.A. , Popa A.M. , Slave R.A. (2025), The Role of Small Public Green Spaces in Regulating Urban Microclimate: Insights from Bucharest, in Sustainable Landscape for Urban Resilience Achieving the UN Sustainable Development Goals, Springer Nature Switzerland AG 2025, ISBN: 978-3-031-99835-5

Iojă I.C., Breuste J., Vânău G.O., Hossu C.A., Niță M.R., Popa A.M., Onose D.A., Slave A.R. (2020) Bridging the people-nature divide using the participatory planning of urban protected areas, in Breuste, J.; M. Artmann; I.C. Ioja; S. Qureshi (eds.), Making Green Cities – Concepts, Challenges and Practice, Springer Press, Berlin, https://doi.org/10.1007/978-3-030-73089-5

NEPA, NINA, ROSA, WWF Romania (2017), Assessment of Ecosystems and Ecosystem Services in Romania, ISBN: 978-606-8038-23-0

Niță, M. R., Niculae, M. I., Vânău, G. O. (2016). Integrating Spatial Planning of Protected Areas and Transportation Infrastructures. In O. Ercoskun (Ed.). Using Decision Support Systems for Transportation Planning Efficiency (pp. 311-329). DOI: 10.4018/978-1-4666-8648-9.ch012

Iojă C. I., Niță M. R., Vânău G.O., Onose D. A., Gavrilidis A. A., Hossu C.A. (2015). Managementul conflictelor de mediu, Editura Universității din București. București. ISBN: 978-606-16-0617-7

Patroescu M., Iojă C. I., Rozylowicz L., Vânău G. O., Niţă M. R., Iojă A. D., Patroescu-Klotz I. (2012). Evaluarea integrată a calităţii mediului în spaţii rezidenţiale. Ed. Academiei Române. Bucureşti. DOI: 10.13140/2.1.3408.0327

Parlamentul României, (2006) Legea nr. 265/2006 (MO nr. 586/6.07.2006) pentru aprobarea OUG nr. 195/2005 prinvind protectia mediului

Versiunea consolidată a Tratatului privind Uniunea Europeană și a Tratatului privind funcționarea Uniunii Europene JO C 59, 7.6.2016, p. 1.

https://www.cdep.ro/ords/pls/legis/legis_pck.frame

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=celex%3A12012M%2FTXT

7.2 Seminar	**Metode de predare**	**Observații**
• Probleme organizatorice, noţiuni introductive, stabilirea temelor de dezbatere pe echipe (instituţii de mediu). Dreptul mediului. Studii de caz. • Programe instituţionale de mediu - mod de implementare, buget, documentație, rezultate anticipate / rezultate efective. • Programe şi proiecte europene de mediu. • Elemente de legislaţie de mediu. Transpunere în practică - dificultăți în aplicare – modalități de evaluare a eficienței implementării. • Dezbaterea structurilor, rolului şi eficienţei instituţiilor de mediu din România. Studii de caz. • Dezbaterea structurilor, rolului şi eficienţei instituţiilor de mediu din Uniunea Europeană. Studii de caz. • Modalități de negociere și compromis în proiecte cu efecte controversate asupra mediului.	Prelegere, dezbatere, discuție, problematizare	

Bibliografie:

Directiva 2001/42/CE privind evaluarea efectelor anumitor planuri şi programe asupra mediului

Directiva 2003/35/CE de instituire a participării publicului la elaborarea anumitor planuri şi programe privind mediul

Directiva 2003/4/CE privind accesul publicului la informaţia de mediu

Directiva 2004/35/CE privind răspunderea faţă de mediul înconjurator în legătură cu prevenirea şi remedierea prejudiciului adus mediului

HG nr. 1076/2004 (MO nr. 707/05.08.2004) privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri şi programe, modificat de HG nr. 1000/2012 (MO nr. 729/29.10.2012)

HG nr. 564/2006 (MO nr. 406/10.05.2006) privind cadrul de realizare a participării publicului la elaborarea anumitor planuri şi programe în legătură cu mediul

Legea nr. 101/2011 (MO nr. 449/28.06.2011) pentru prevenirea şi sancţionarea unor fapte privind degradarea mediului

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

OUG nr. 195/2005 (MO nr. 1196/30.12.2005) privind protecţia mediului

8. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale şi angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Cursul formeaza deprinderi de utilizare a elementelor specifice legislației și mecanismelor instituționale de mediu în cadrul agenților economici și instituțiilor a căror activitate atinge acest domeniu

9. Evaluare

Tip de activitate	**9.1. Criterii de evaluare**	**9.2. Metode de evaluare**	**9.3. Pondere din nota finală**
9.4. Curs	Claritatea si corectitudinea informatiilor expuse	Teste pe parcurs	20%
9.5. Seminar	Indeplinirea criteriilor solicitate pentru elaborarea proiectelor de semestru	Evaluarea proiectelor de semestru	80%
Standard minimum de performanță	Cunoaşterea principalelor instituții, instrumente și reglementări de mediu din Uniunea Europeană și România		

Data Completării 01.10.2026

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

Data avizării în departament 01.10.2026

Semnătura Directorului de Departament