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	Politici de Mediu pentru Dezvoltare Durabilă

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Politici de mediu în companiile publice și private						
2.2. Titularul activităților de curs	**Lector dr. Iulian NICULAE**						
2.3. Titularul activităților de seminar	**Lector dr. Iulian NICULAE**						
2.4. Anul de studiu	**II**	2.5. Semestrul	**II**	2.6. Tipul de evaluare	**E**	2.7.Regimul disciplinei	**OB**

3. Timpul total estimat

3.1. Număr de ore pe săptămână	**3**	3.2. Din care Curs	**2**	3.3. Seminar	**1**
3.4. Total ore din planul de învățământ	30	3.5. Din care Curs	20	3.6. Seminar	10
Distribuția fondului de timp					
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notiţe					36
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					26
Pregătire seminare/ laborator, teme, referate, portofolii şi eseuri					25
Tutorat					4
Alte activități					4
3.7. Total ore de studiu individual					95
3.8. Total ore pe semestru					125
3.9. Număr de credite					**5**

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Guvernanța de mediu și rețele sociale
4.2. de competențe	Cunoașterea și utilizarea optimă a terminologiei din domeniul științei mediului

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Videoproiector, laptop, acces platformă online
5.2. de desfășurare a seminarului/ laboratorului	Sală de lucrări practice, videoproiector, laptop, acces platformă online

6. Rezultatele învățării

Cunoștințe	- R2 - Cunoaște terminologia specifică domeniului politicilor de mediu și înțelege mecanismele ecologice, economice, sociale și instituționale care influențează durabilitatea.

	- R4 - Recunoaște rolul contextelor socio-politice în formularea politicilor de mediu și modul în care actorii locali pot contribui la sustenabilitate. - R10 - Cunoaște cadrul instituțional, politicile și legislația relevantă pentru dezvoltarea durabilă la nivel european și național.
Aptitudini	- R2 - Explică și valorifică integrat concepte precum reziliența, guvernanța multi-nivel, economia verde sau serviciile ecosistemice. - R4 - Demonstrează abilități de leadership, negociere, lucru în echipă, dialog cu comunitatea și stakeholderii. - R10 - Utilizează independent obiectivele și țintele derivate din politicile și legislația relevantă pentru dezvoltarea durabilă la nivel european și național.
Responsabilitate și autonomie	- R2 - Contribuie la dezvoltarea de politici, inițiative și cercetări aplicate privind politicile publice și durabilitatea mediului. - R4 - Manifestă inițiativă, responsabilitate și perseverență în promovarea dezvoltării durabile și soluțiilor colaborative. - R10 - Contextualizează cadrul legislativ și strategic pentru contexte diverse.

7. Conţinuturi

7.1. Curs	**Metode de predare**	**Observaţii**
Politici și strategii de mediu. Definiții, categorii de politici de mediu și strategiile induse la nivel național și global	Prelegere, dezbatere	
Legislaţia de mediu aplicabilă: legislaţie europeană și națională, autorităţi, factori de control şi decizie		
Elemente constitutive ale politicilor de mediu. Sistemul de management de mediu (SMM) ca instrument de bază pentru integrarea şi aplicarea acestora. Modelul DEMING	Problematizarea și studiul de caz	
Elaborarea unui Sistem de management de mediu. Planificare: aspecte de mediu, obiective și ţinte, programe de management de mediu, analiza efectuată de management		
Documentele SMM (politică, manual, proceduri, instrucţiuni, înregistrări)		
Sistemul de Management de Mediu și ISO - definiții și noțiuni intoductive. Studii de caz: implementarea practică a unor cerinţe din standardul ISO 14001 și EMAS	Metode demonstrative	
Auditul unui sistem de management de mediu. Standardele ISO 9001, ISO 14001 şi ISO 45001		
Comunicarea ambientală – element esențial pentru componenta de implementare și operare a unui SMM		
Noțiuni privind Eco-inovațiile și Green management (achizițiile publice ecologice și etichetarea ecologică)		
Noțiuni privind Eco-inovațiile și Green management (achizițiile publice ecologice și etichetarea ecologică)		

Bibliografie:

- Ionescu C. (2005) Managementul mediului. ISO 14001:2004, calea către excelenţă. Editura Economică

- Ionescu C. (2000) Cum să construim şi să implementăm un sistem de management de mediu în conformitate cu ISO 14001. Editura Economică

- Labelle R, Schatt A., Sinclair-Desgagné B. (2006) Corporate sustainability reporting. In Allouche, J. (Ed.), Corporate social responsibility. Volume 1 : Concepts, accountability and reporting. Basingstoke, UK/New York, NY, USA. (ISBN 978-1-4039-4412-2)

- Pindaru LC, Nita A, Niculae IM, Manolache S, Rozylowicz L (2023) More streamlined and targeted. A comparative analysis of the 7th and 8th Environment Action Programmes guiding European environmental policy. Heliyon. 9, 9: e19212

- SR EN ISO 14001 (2005) Sisteme de management de mediu. Cerinţe cu ghid de utilizare. ASRO

- SR EN ISO 14004 (2010) Sisteme de management de mediu. Linii directoare referitoare la principii, sisteme şi tehnici de aplicare. ASRO

- SR EN ISO 14006 (2011) Sisteme de management de mediu. Linii directoare pentru integrarea ecoproiectării. ASRO

- SR EN ISO 19011 (2003) Ghid pentru auditarea sistemelor de management al calităţii şi/sau de mediu. ASRO

- SR EN ISO 14063:2020 (2020) Management de mediu. Comunicare de mediu. Linii directoare și exemple, ASRO

- Regulamentul (CE) 1221/2009 - EMAS III. Privind participarea voluntară a organizaţiilor la un sistem comunitar de management de mediu şi audit. Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L342, 22.12.2009

7.2 Seminar	**Metode de predare**	**Observaţii**
Identificarea aspectelor de mediu prin intermediul fișelor de analiză. Metode de stabilire practică a aspectelor de mediu semnificative	Abordarea euristică Problematizarea și studiul de caz Dezbatere Lucru pe calculator	
Elaborarea unei politici de mediu. Exemple practice și studii de caz		
Raportul de sustenabilitate pentru companii private. Conținut și exemple în cadrul companiilor		
Responsabilitatea socială în cadrul companiilor (CSR). Studii de caz		
Prezentarea și evaluarea temelor de semestru. Analize privind conținutul și utilitatea acestora		

Bibliografie:

- Ionescu C. (2000) Cum să construim şi să implementăm un sistem de management de mediu în conformitate cu ISO 14001. Editura Economică

- Ionescu C. (2005) Managementul mediului. ISO 14001:2004, calea către excelenţă. Editura Economică

- Labelle R, Schatt A., Sinclair-Desgagné B. (2006) Corporate sustainability reporting. In Allouche, J. (Ed.), Corporate social responsibility. Volume 1 : Concepts, accountability and reporting. Basingstoke, UK/New York, NY, USA. (ISBN 978-1-4039-4412-2)

- Pindaru LC, Nita A, Niculae IM, Manolache S, Rozylowicz L (2023) More streamlined and targeted. A comparative analysis of the 7th and 8th Environment Action Programmes guiding European environmental policy. Heliyon. 9, 9: e19212

- SR EN ISO 14004 (2010) Sisteme de management de mediu. Linii directoare referitoare la principii, sisteme şi tehnici de aplicare. ASRO

- SR EN ISO 14001 (2005) Sisteme de management de mediu. Cerinţe cu ghid de utilizare. ASRO

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

Conținuturile teoretice și practice din cadrul conținutului disciplinei permit absolvenților înțelegerea mecanismelor de manifestare a perturbărilor antropice ale mediului în vederea explicării și diminuării riscurilor apariției efectelor negative asupra comunităților umane. Cunoștințele dobândite permit încadrarea absolventului în echipe pluridisciplinare de evaluare a stării mediului la nivel local și regional, de intervenție în diminuarea riscurilor de perturbare a mediului ca urmare a diversificării modelelor de consum, de implementare a strategiilor și politicilor de mediu.

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	Examen scris	80%
9.5. Seminar	Indeplinirea criteriilor solicitate pentru elaborarea temelor de semestru	Evaluarea temelor pe parcursul semestrului	20%

Standard minimum de performanță	Cunoaşterea principalelor instrumente utilizate în implementarea politicilor de mediu ale companiilor private; Cunoașterea etapelor generale pentru formularea unei politici de mediu; Elaborarea unui program de îmbunătățire a performanțelor de mediu în cadrul companiilor; Finalizarea corespunzătoare a proiectului de la lucrările practice.

Data Completării 5.10.2026 **Semnătura titularului de curs** **Semnătura titularului de seminar**

Data avizării în departament **Semnătura Directorului de Departament**