

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	<b>Universitatea Dunărea de Jos Galați</b>
1.2 Facultatea	<b>Știința și Ingineria Alimentelor</b>
1.3 Departamentul	<b>Știința Alimentelor, Ingineria Alimentelor, Biotehnologii și Acvacultură</b>
1.4 Domeniul de studii	<b>Știința mediului</b>
1.5 Ciclul de studii	<b>Masterat</b>
1.6 Programul de studii/Calificarea	<b>Controlul și expertizarea calității mediului</b>

### 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	<b>Politici si strategii de mediu</b>						
2.2 Titularul activităților de curs	<b>Conf.dr.ing. Vasile Mihaela-Aida</b>						
2.3 Titularul activităților de seminar	<b>SL. dr.ing. Vasilean Ina</b>						
2.4 Anul de studiu	<b>II</b>	2.5 Semestrul	<b>1</b>	2.6 Tipul de evaluare	<b>E</b>	2.7 Regimul disciplinei	<b>Ob.</b>

### 3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator	14
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					45
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					25
Pregătire seminarii, teme, referate, portofolii și eseuri					45
Tutoriat					5
Examinări					13
Alte activități					0
<b>3.7 Total ore studiu individual</b>	133				
<b>3.9 Total ore pe semestru</b>	175				
<b>3.10 Numărul de credite</b>	7				

### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Managementul calitatii mediului, Managementul deseurilor industriale, Monitoringul integrat al sistemelor ecologice
4.2 de competențe	Studii de licență

### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asigurarea accesului la Platforma de învățământ online Microsoft Teams/sala cu videoproiector în cazul desfășurării cursului la facultate, față în față</li> </ul>
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asigurarea accesului la Platforma de învățământ online Microsoft Teams/sala cu videoproiector în cazul desfășurării cursului la facultate, față în față</li> </ul>

### 6. Competențele specifice acumulate

<b>Competențe profesionale</b>	C4 Conceperea și implementarea planurilor, strategiilor și politicilor de mediu la diferite nivele in structuri private și guvernamentale.
--------------------------------	--

<b>Competențe transversale</b>	<p>CT1. Asumarea responsabilităților profesionale și administrative reieșite din fișa postului, inclusiv respectarea normelor de etică și deontologie profesională.</p> <p>CT2. Utilizarea eficientă a competențelor echipei, stimularea sinergiilor și solidaritatea în asumarea responsabilităților.</p> <p>CT3. Utilizarea unor metode și tehnici eficiente de învățare pe tot parcursul vieții, în vederea formării și dezvoltării profesionale continue.</p>
--------------------------------	---

### 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cunoașterea noțiunilor de politica și strategii mediale la nivel național, european și mondial;</li> </ul>
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cunoașterea conceptelor de mediu, ecosisteme, procese antropice;</li> <li>• constientizare asupra efectelor degradării și distrugerii ecosistemelor;</li> <li>• cunoașterea conceptelor dezvoltării durabile;</li> <li>• cunoașterea elementelor planificării, elaborării obiectivelor și planurilor operative de mediu;</li> </ul>

### 8. Conținuturi

8. 1 Curs	Metode de predare	Observații
Politici și strategii de mediu, generalități. Dezvoltarea și impactul de mediu al activităților umane: industrie, agricultură, transporturi, turism, urbanism.	Prelegerea, conversația euristică, explicația	
Evoluția ecosistemelor naturale și modelele socio-economico-culturale.	Prelegerea, conversația euristică, explicația	
Starea actuală a ecosistemelor și opțiuni specifice pentru reconstrucție și renaturare.	Prelegerea, conversația euristică, explicația	
Politici și strategii mediale la nivel internațional și european, conceptul de dezvoltare durabilă.	Prelegerea, conversația euristică, explicația	
Politici și strategii de mediu în România, starea actuală a derulării proiectelor de mediu.	Prelegerea, conversația euristică, explicația	
<p><b>Bibliografie</b></p> <p>Baker, S., Kousis, M., Richardson, D. și Young, S (editori), (1997), <i>The Politics of Sustainable Development. Theory, Policy and Practice Within the European Union</i>, Routledge, Londra, New York</p> <p>Jones, R.A., <i>The politics and economics of the European Union</i>, (1998), Edward Elgar Publishing, Inc., University Press, Cambridge</p> <p>Pohoată, I., (2000), <i>O istorie a doctrinelor economice</i>, Editura Institutul European, Iași</p> <p>Relicovschi, A., (2000), <i>Seria Micromonografii – Politici Europene. Politici în managementul mediului</i>, Institutul European din România, București</p> <p>Agencia Europeană de Mediu (2004), <i>Stratégie de l’AEE 2004-2008</i>,</p> <p>Comisia Comunităților Europene (2000a), <i>Global Assessment. Europe’s environment: what directions for the future?</i>, Direction générale de la presse et de la communication Publications B-1049, Bruxelles</p> <p>Comisia Comunităților Europene (2000), Directorate General for the Environment, <i>White Paper on environmental liability</i>, [COM (2000) 66 final]</p> <p>Comisia Comunităților Europene (2001), <i>Communication de la Commission au Conseil, au Parlement européen, au Comité économique et social et au Comité des régions sur le sixième programme communautaire d’action pour l’environnement „Environnement 2010: notre avenir, notre choix” – Sixième programme d’action pour l’environnement/</i>, [COM/2001/0031 final]</p> <p>Comisia Comunităților Europene (2002a), <i>Opter pour un avenir plus vert. L’Union européenne et l’environnement</i>, Direction générale de la presse et de la communication Publications B-1049, Bruxelles</p> <p>Comisia Comunităților Europene, (2004), <i>Document de travail de la Commission « Intégration des considérations environnementales dans les autres politiques – bilan du Processus de Cardiff. Towards sustainability. A european community programme of policy and action in relation to the environment and sustainable development</i>, [Com(2004) 394 final],</p> <p>Comisia Comunităților Europene, (2006), <i>Communication de la Commission au Conseil et au Parlement Européen »Examen de la politique environnementale 2005 «</i> {SEC(2006) 218}[ COM(2006) 70 final],</p> <p>Delegația Comisiei Europene în România, (2005), <i>Sector Fiche. Agriculture</i>, URL (consultat în aprilie 2006), <a href="http://www.infoeuropa.ro/docs/Sector_fiche- Agriculture.pdf">http://www.infoeuropa.ro/docs/Sector_fiche- Agriculture.pdf</a></p>		

<p>Institutul European din România, (2000), <i>Seria Micromonografii – Politici Europene. Politica de mediu</i>, URL (consultat în aprilie 2006), <a href="http://www.ier.ro/">http://www.ier.ro/</a>  Ministerul Integrării Europene, (2004), <i>Capitole de negocieri</i>, URL <i>Traité établissant une Constitution pour l'Europe</i>, Journal officiel n° C 310 du 16 décembre 2004.</p>		
8. 2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
Politica si strategie, elaborarea obiectivelor si strategiei, aplicatii.	Studiu de caz, conversația euristică	
Ecosisteme, componente, functii, valoare, procesul de evaluare a ecosistemelor, aplicatii.	Studiu de caz, conversația euristică	
Proiecte de mediu, surse de idei si ciclul proiectelor, aplicatii.	Studiu de caz, conversația euristică	
Dezvoltarea durabila si planurile integrate de management de reasurse naturale (agricultura, turism, transport, bazine hidrografice, zone costiere), aplicatii.	Studiu de caz, conversația euristică	
<p><b>Bibliografie</b>  Agenția Europeană de Mediu (2004), <i>Stratégie de l'AEI 2004-2008</i>,  Comisia Comunităților Europene (2001), <i>Communication de la Commission au Conseil, au Parlement européen, au Comité économique et social et au Comité des régions sur le sixième programme communautaire d'action pour l'environnement „Environnement 2010: notre avenir, notre choix” – Sixième programme d'action pour l'environnement/</i>, [COM/2001/0031 final  Comisia Comunităților Europene, (2004), <i>Document de travail de la Commission «</i>  Comisia Comunităților Europene, (2006), <i>Communication de la Commission au Conseil et au Parlement Européen »Examen de la politique environnementale 2005 »</i>  {SEC(2006) 218}[ COM(2006) 70 final],  Delegația Comisiei Europene în România, (2005), <i>Sector Fiche. Agriculture</i>, URL (consultat în aprilie 2006), <a href="http://www.infoeuropa.ro/docs/Sector_fiche- Agriculture.pdf">http://www.infoeuropa.ro/docs/Sector_fiche- Agriculture.pdf</a>  Institutul European din România, (2000), <i>Seria Micromonografii – Politici Europene. Politica de mediu</i>, URL (consultat în aprilie 2006), <a href="http://www.ier.ro/">http://www.ier.ro/</a>  Ministerul Integrării Europene, (2004), <i>Capitole de negocieri</i>, URL <i>Traité établissant une Constitution pour l'Europe</i>, Journal officiel n° C 310 du 16 décembre 2004</p>		

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

- Conținutul disciplinei este coroborat cu așteptările institutelor sau centrelor de cercetare locale și regionale, precum și cu cele ale instituțiilor de protecția mediului și a altor potențiali angajatori

**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Nota minima 5	Examen scris	30%
10.5 Seminar	Nota minima 5	Elaborarea și prezentarea unui referat	70%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitatea formulării unor obiective ale strategiilor de mediu.</li> <li>• Intocmirea unui referat privind politica de mediu a României.</li> </ul>			

Data completării  
01.09.2022

Semnătura titularului de curs  
Conf.dr.ing. Vasile Mihaela-Aida

Semnătura titularului de seminar  
Sef lucr. dr. ing. Vasilean Ina

Data avizării în departament  
30.09.2022  
Data aprobării în Consiliul Facultății

Semnătura directorului de departament  
Prof. dr. ing. Camelia Vizireanu  
Semnătura decanului  
Prof.dr.ing. Gabriela Bahrim

HCF 24/7.10.2022