

**FIȘA DISCIPLINEI- MF/MFM/FPS
2023-2024**

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Ecologică din București
1.2. Facultatea	Management Financiar
1.3. Departamentul	Științe Economice
1.4. Domeniul de studii	Finanțe
1.5. Ciclul de studii	Masterat - nivel 7
1.6. Programul de studii / Calificarea	Management Financiar/Managementul Financiar al Mediului/Finanțarea Protecției Sociale
1.7. Limba de studiu	Română

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei		Sisteme și instrumente de finanțare a mediului					
2.2 Titularul / titularii activităților de curs		Conf.univ.dr. Mădălina TOCAN		Email (adresa instituțională): madalina.tocan@ueb.education			
2.3 Titularul/titularii activităților de seminar		Conf.univ.dr. Mădălina TOCAN		Email (adresa instituțională): madalina.tocan@ueb.education			
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	2/	2.6 Tipul de evaluare	Examen	2.7 Regimul disciplinei	DS Ob
2.8. Numărul de credite ECTS			7				

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
3.7. Total ore de studiu pe semestru (număr ECTS * 25 ore)					175
3.8. Total ore studiu individual (3.7. – 3.4.)					133
<i>Distribuția fondului de timp de studiu individual</i>					<i>ore</i>
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					35
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					34
Tutoriat					30
Examinări					4
Alte activități.....					-

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	xxx
4.2 de competențe	- cunoștințe Office – EXCEL, Power Point

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	• Sală de curs dotată cu videoproiector, ecran, tablă și instrumente de scris
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	• Sală dotată cu tablă și instrumente de scris

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C1. Utilizarea adecvată a conceptelor, teoriilor, metodelor și instrumentelor avansate de lucru și de cercetare specifice domeniului</p> <p>C1.1. Identificarea și definirea conceptelor, teoriilor și practicilor avansate de lucru și cercetare specifice domeniului protecției mediului</p> <p>C1.2. Explicarea, interpretarea critică și aprofundarea conceptelor, teoriilor și practicilor avansate de lucru și cercetare specifice domeniului</p> <p>C1.3. Utilizarea integrată a conceptelor, teoriilor și practicilor avansate de lucru și cercetare specifice domeniului</p> <p>C1.4. Evaluarea critică și pertinentă a conceptelor, teoriilor, metodelor și instrumentelor avansate de lucru, în scopul formulării judecăților de valoare și al fundamentării deciziilor specifice domeniului financiar al mediului</p> <p>C2. Realizarea de studii și lucrări complexe utilizând instrumentarul de analiză statistică și previziune financiară în proiectarea strategiilor și politicilor de mediu</p> <p>C2.1. Identificarea metodelor de analiză, cercetare, sinteză și proiectare utilizate în domeniul finanțării protecției mediului</p> <p>C2.2. Explicarea, interpretarea critică și adaptarea metodelor clasice și a celor moderne de analiză la nivelul organizațiilor publice sau private cu activități în domeniul politicilor mediului</p> <p>C2.5. Utilizarea inovativă a metodelor și modelelor clasice combinate cu cele moderne de analiză și previziune în scopul fundamentării unor noi strategii și politici dezvoltare durabilă</p> <p>C3. Utilizarea integrată a aparatului conceptual și metodologic, în situații incomplet definite, pentru a rezolva probleme teoretice și practice noi</p> <p>C3.2. Explicarea, interpretarea și dezvoltarea teoriilor și practicilor de lucru utilizate în domeniul protecției mediului</p> <p>C3.3. Aplicarea integrată a metodelor de analiză, cercetare, sinteză și proiectare utilizate în domeniul protecției mediului</p>
Competențe transversale	<p>C5.4 Selectarea, combinarea și aplicarea pertinentă metodelor de analiză, cercetare, sinteză și proiectare utilizate în domeniul financiar al mediului</p> <p>C5.5 Utilizarea integrativ-inovativă a metodelor de analiză, cercetare, sinteză și proiectare în vederea elaborării unor rapoarte specifice domeniului financiar al mediului</p>

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dezvoltarea cunoștințelor generale și formarea abilităților proprii înțelegerii necesității și modalității de integrare a problemelor mediului în toate sectoarele de activitate; ▪ Cunoașterea suportului financiar și decizional de apreciere a politicilor de mediu; dobândirea unei viziuni de ansamblu asupra teoriei și practicii specifice cadrului instituțional pentru implementarea politicilor europene comunitare în domeniul protejării mediului natural.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea spiritului managerial pentru eficientizarea instrumentelor economice și financiare în protejarea mediului • Promovarea implicării directe în definirea și realizarea obiectivelor de protecția mediului la toate nivelele • Formarea unei atitudini responsabile față de reducerea presiunilor asupra mediului • Capacitatea de angajare în relații de parteneriat pentru derularea unor programe profesionale de reducere a impactului negativ al activităților umane asupra mediului și resurselor naturale • Capacitate de decizie în probleme legate de mediu <p>Atitudine pozitivă față de respectarea reglementărilor în domeniu și menținerii calității mediului la standarde normale și încercarea de a atinge standardele internaționale ale sectorului</p>

8. Conținuturi

8. 1 Curs	Metode de predare	Observații/ nr. ore
Tendențe și mecanisme noi în stimularea protecției mediului	Prelegere	4
Integrarea performanței de mediu cu performanțele financiare la nivel de întreprindere. Eco-eficiența.	Prelegere	4
Internalizarea externalităților de mediu. Căi, instrumente, bune practici	Prelegere	2
Sistemul instrumentelor economice și financiar-fiscale pentru protecția mediului	Prelegere	2
Tipologia instrumentelor economice și financiare. Clasificarea OECD și clasificarea EUROSTAT	Prelegere	4
Sistemul de impozite și taxe de mediu din România și UE	Prelegere	4

Finanțarea internă a protecției mediului din România	Prelegere	4
Finanțarea externă a protecției mediului din România	Prelegere	4
Total		28
Bibliografie curs <ol style="list-style-type: none"> 1. Tocan M., 2024, <i>Sisteme și instrumente de finanțare a mediului</i>, note de curs disponibil pe platforma Classroom și Biblioteca electronică, https://www.ueb.ro/stiinteeconomice/ebiblioteca.php 2. Cămășoiu C., 2016, <i>Managementul financiar al mediului</i>, Editura Mustang, București 3. Brown L., 2011, <i>Lumea pe marginea prăpastiei. Cum să prevenim colapsul ecologic și economic</i>, București, Editura Tehnică 4. Brown L., 2011, <i>Planul B4.0. Mobilizarea general pentru salvarea civilizației</i>, București, Editura Tehnică 5. Brown L., 2006, <i>Planul B2.0. Salvarea unei planete sub presiune și a unei civilizații în impas</i>, București, Editura Tehnică 6. Cămășoiu C., 2002, <i>Mecanismele de piață ale transpunerii în România a standardelor de protecție a mediului</i>, Probleme economice vol.33, CIDE, București 7. Cămășoiu C. (2012)–<i>Provocările trecute și viitoare ale dezvoltării durabile</i>, Editura Expert, București <p> http://www.fonduri-structurale.ro/ http://www.fonduri-ue.ro/ http://ec.europa.eu/eurostat www.infoeuropa.ro http://www.afm.ro/informatii_publice_bvc.php www.mmediu.ro www.finantare.ro </p>		

8. 2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații/ nr. ore
1. Tendințe și mecanisme noi în stimularea protecției mediului	Aplicații	2
2. Internalizarea externalităților de mediu. Căi, instrumente, bune practici	Aplicații	2
3. Sistemul instrumentelor economice și financiar-fiscale pentru protecția mediului	Aplicații	2
4. Tipologia instrumentelor economice și financiare. Clasificarea OECD și clasificarea EUROSTAT	Aplicații	4
5. Sistemului de impozite și taxe de mediu din România și UE	Aplicații	2
6. Instrumente digitale utilizate în elaborarea proiectelor de mediu	Aplicații	2
Total		14
Bibliografie <ol style="list-style-type: none"> 1. Tocan M., 2024, <i>Sisteme și instrumente de finanțare a mediului</i>, note de curs disponibil pe platforma Classroom și Biblioteca electronică, https://www.ueb.ro/stiinteeconomice/ebiblioteca.php 2. Cămășoiu C., 2016, <i>Managementul financiar al mediului</i>, Editura Mustang, București 3. Brown L., 2011, <i>Lumea pe marginea prăpastiei. Cum să prevenim colapsul ecologic și economic</i>, București, Editura Tehnică 4. Brown L., 2011, <i>Planul B4.0. Mobilizarea general pentru salvarea civilizației</i>, București, Editura Tehnică 5. Brown L., 2006, <i>Planul B2.0. Salvarea unei planete sub presiune și a unei civilizații în impas</i>, București, Editura Tehnică 6. Cămășoiu C., 2002, <i>Mecanismele de piață ale transpunerii în România a standardelor de protecție a mediului</i>, Probleme economice vol.33, CIDE, București 7. Cămășoiu C. (2012)–<i>Provocările trecute și viitoare ale dezvoltării durabile</i>, Editura Expert, București <p> http://www.fonduri-structurale.ro/ http://www.fonduri-ue.ro/ http://ec.europa.eu/eurostat www.infoeuropa.ro http://www.afm.ro/informatii_publice_bvc.php www.mmediu.ro www.finantare.ro </p>		

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

Conținutul disciplinei "Sisteme și instrumente de finanțare a mediului" are în vedere însușirea de către studenții a elementelor de conținut și implementare a politicilor comunitare și dobândirea abilităților necesare pentru analiza fenomenelor și teoriilor economice. Se asigură, în acest fel, accesul la ocupații specifice domeniului financiar, conform COR/ISCO-08:

- Consultant bugetar
- Analist investiții -
- Evaluator proiecte

Cod COR/ISCO-08

241208

241211

241263

Elaborarea fișei disciplinei s-a realizat prin consultarea unor specialiști din domeniu și cadre didactice din alte instituții de învățământ superior. Au fost identificate astfel nevoile și așteptărilor angajatorilor din domeniul finanțe.

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere în nota finală
10.1. Curs	Participarea la activitatea didactică	Evaluarea participării active la dezbateri	20%
10.2. Seminar/laborator	Înțelegerea și însușirea algoritmilor de calcul ai indicatorilor exemplificați la seminar.	Evaluarea unui proiect care să conțină rezolvarea unei probleme complexe	20%
10.3. Evaluarea finală	Înțelegerea și însușirea conceptelor tratate la curs și a algoritmilor de calcul ai indicatorilor exemplificați la seminar.	Examen	60%
10.4. Modalitatea de notare	Note întregi între 1 - 10		
10.5. Standard minim de performanță	Minim 50% din punctajul total		

Data completării

04.09.2023

Semnătura titularului/titularilor curs

Semnătura titularului/titularilor de seminar

Data avizării în departament

05.09.2023

Semnătura directorului de departament