

<p><b>UNIVERSITATEA ECOLOGICĂ DIN BUCUREŞTI</b>  <b>Facultatea de Management Financiar</b>  <i>Domeniul de master: Finanțe</i>  <i>Programul de studii universitare de master: Managementul Financiar al Mediului</i>  <i>Tipul programului de master: Profesional</i>  <i>Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență (IF)</i>  <i>Durata programului de studiu / numărul de credite: 2 ani / 784 ore / 120 credite</i>  <i>Denumirea calificării: Managementul Financiar al Mediului</i></p>	<p><b>ECOLOGICAL UNIVERSITY OF BUCHAREST</b>  <b>Faculty of Financial Management</b>  <i>Field of study: Finance</i>  <i>Programme of study: Financial Management of the Environment</i>  <i>Type of master degree: Professional</i>  <i>Mode of study: full-time studies</i>  <i>Official length of the programme of study and / number of ECTS/SECT credits: 2 years / 784 hours / 120 ECTS</i>  <i>Name of qualification: Financial Management of the Environment</i></p>
---	--

Aprob,  
RECTOR,  
Conf.univ.dr. Giuliano TEVI

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### ADMITERE 2021

#### **1. Misiunea programului de studii**

Misiunea programului de master *MANAGEMENTUL FINANCIAR AL MEDIULUI* constă în dezvoltarea abilităților și competențelor necesare planificării și gestionării resurselor financiare pentru protecția mediului, precum și a conducerii instituțiilor implicate în finanțarea și funcționarea schemelor de protecție a mediului la nivel național, regional și local. Această misiune se poate realiza prin dezvoltarea abilității de formare și administrare a fondurilor publice și private, precum și prin identificarea unor factori cu acțiune nefavorabilă asupra evoluției sistemelor de protecție și a adoptării măsurilor de contracarare a influenței acestora. Soluții la problemele noi identificate, apărute în condiții de criză din cauza unor evenimente sau evoluții neprevazute, se pot obține prin realizarea de analize și prin întocmirea de analize și rapoarte privind diferite aspecte ale funcționării sistemelor economice cu performanțe de mediu și ale controlului activității instituțiilor de protecție a mediului. Toate acestea necesită formarea de specialiști bine pregătiți pentru problematica de mediu.

#### **2. Obiectivele programului de studii**

Obiectivele programului de studii constau în dezvoltarea cunoștințelor generale și formarea abilităților proprii înțelegerii necesității și modalității de integrare a problemelor mediului în toate sectoarelor de activitate și de a cunoaște suportul finanic și decizional de apreciere a politicilor de mediu; dezvoltarea capacitații de cercetare în domeniul finanțării și gestionării resurselor pentru protecția mediului; însușirea instrumentarului metodologic necesar evaluării costurilor imbunătățirii protecției mediului în concordanță cu nevoile de creștere economică și de dezvoltare umană a societății românești; stimularea spiritului antreprenorial pentru crearea de noi locuri de muncă în domeniul producției de bunuri și servicii pentru mediu; pregătirea de specialiști cu studii superioare aprofundate în domeniul finanțelor și managementului mediului, capabili să asigure un nivel adecvat de protecție a mediului și sustenabilității finanțare a acestuia, ca și gestionarea resurselor mai dificile în condițiile României, precum și funcționarea eficientă a sistemelor de protecție a mediului; dezvoltarea de abilități în domeniul tehnologiei informației pentru specialiștii din domeniul protecției mediului, astfel încât prestațiile acestora în cadrul entităților economice din orice domeniu să corespundă cerințelor la nivel internațional.

DECAN,  
Conf. univ. dr. Carmen-Doina UNGUREANU

DIRECTOR DEPARTAMENT,  
Lect. univ. dr. Mariana PAJA

<p><b>UNIVERSITATEA ECOLOGICĂ DIN BUCUREŞTI</b>  <b>Facultatea de Management Financiar</b>  <i>Domeniul de master: Finanțe</i>  <i>Programul de studii universitare de master: Managementul Financiar al Mediului</i>  <i>Tipul programului de master: Profesional</i>  <i>Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență (IF)</i>  <i>Durata programului de studiu / numărul de credite: 2 ani / 784 ore / 120 credite</i>  <i>Denumirea calificării: Managementul Financiar al Mediului</i></p>	<p><b>ECOLOGICAL UNIVERSITY OF BUCHAREST</b>  <b>Faculty of Financial Management</b>  <i>Field of study: Finance</i>  <i>Programme of study: Financial Management of the Environment</i>  <i>Type of master degree: Professional</i>  <i>Mode of study: full-time studies</i>  <i>Official length of the programme of study and / number of ECTS/SECT credits: 2 years / 784 hours / 120 ECTS</i>  <i>Name of qualification: Financial Management of the Environment</i></p>
---	--

### 3. Competențe dobândite

- Cunoaște, înțelege și utilizează conceptele, metodele și sursele de finanțare din domeniul mediului;
- Are capacitatea de a explica și de a interpreta fenomenele economice și sociale, în contexte care implică rezolvarea problemelor din domeniul mediului;
- Desfășoară anchete de mediu;
- Implementează planuri de acțiune pentru mediu în proiecte, companii și altele;
- Aplică principii, politici și reglementări care vizează sustenabilitatea mediului;
- Dezvoltă și implementează sistemul de management de mediu într-o organizație;
- Evaluatează impactul de mediu;
- Are abilități de comunicare, de lucru în echipă și de raportare a rezultatelor;
- Are abilități de utilizare a calculatorului și a internetului (competențe TIC).

### 4. Titlul și calificarea obținute

- titlul: Master
- denumire calificare: Managementul Financiar al Mediului
- cod calificare RNCIS: -

### 5. Ocupații posibile, conform "Clasificării Ocupațiilor din România":

Ocupația	Cod COR/ISCO-08
Consultant bugetar	241208
Evaluator	241210
Analist investiții	241211
Evaluator proiecte	241263

DECAN,  
Conf. univ. dr. Carmen-Doina UNGUREANU

DIRECTOR DEPARTAMENT,  
Lect. univ. dr. Mariana PAJA

<p><b>UNIVERSITATEA ECOLOGICĂ DIN BUCUREŞTI</b>  <b>Facultatea de Management Financiar</b>  <i>Domeniul de master: Finanțe</i>  <i>Programul de studii universitare de master: Managementul Financiar al Mediului</i>  <i>Tipul programului de master: Profesional</i>  <i>Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență (IF)</i>  <i>Durata programului de studiu / numărul de credite: 2 ani / 784 ore / 120 credite</i>  <i>Denumirea calificării: Managementul Financiar al Mediului</i></p>	<p><b>ECOLOGICAL UNIVERSITY OF BUCHAREST</b>  <b>Faculty of Financial Management</b>  <i>Field of study: Finance</i>  <i>Programme of study: Financial Management of the Environment</i>  <i>Type of master degree: Professional</i>  <i>Mode of study: full-time studies</i>  <i>Official length of the programme of study and / number of ECTS/SECT credits: 2 years / 784 hours / 120 ECTS</i>  <i>Name of qualification: Financial Management of the Environment</i></p>
---	--

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
ADMITERE 2021**

Cod disciplină	Denumire disciplină	Nr. ore/ săptămână		Nr. ore/ semestru			Forma de verificare	Cr
		C	S/P	C	/ P	T		
DA O 0101	Legislație națională și internațională a mediului <i>National and international environmental legislation</i>	2	2	28	28	56	144	E 8
DS O 0102	Sisteme de operare a managementului mediului <i>Operating systems of environmental management</i>	3	2	42	28	70	180	E 10
DS O 0103	Managementul finanțier al firmei <i>Business financial management</i>	2	2	28	28	56	144	E 8
DC O 0104	Etică și integritate academică <i>Ethics and academic integrity</i>	1	-	14	-	14	86	C 4
<b>Total semestrul I (14 săptămâni)</b>		<b>8</b>	<b>6</b>	<b>112</b>	<b>84</b>	<b>196</b>	<b>554</b>	<b>3E+1C</b>
DA O 0205	Analiză finanțiară <i>Financial analysis</i>	2	2	28	28	56	144	E 8
DS O 0206	Strategii și politici ale dezvoltării durabile <i>Sustainable development strategies and policies</i>	2	2	28	28	56	144	E 8
DS O 0207	Sisteme și instrumente de finanțare a mediului <i>Systems and tools for environmental funding</i>	2	1	28	14	42	133	E 7
DS O 0208	Gestiunea portofoliului de proiecte <i>Project portfolio management</i>	2	1	28	14	42	133	C 7
<b>Total semestrul II (14 săptămâni)</b>		<b>8</b>	<b>6</b>	<b>112</b>	<b>84</b>	<b>196</b>	<b>554</b>	<b>3E+1C</b>
<b>Total anul I</b>		<b>16</b>	<b>12</b>	<b>224</b>	<b>168</b>	<b>392</b>	<b>1108</b>	<b>6E+2C</b>
DS O 0309	Eficiența investițiilor de mediu <i>Effective environmental investments</i>	2	1	28	14	42	183	E 9
DA O 0310	Metodologia de elaborare a proiectelor de mediu <i>The methodology for developing environmental projects</i>	2	1	28	14	42	208	E 10
DS O 0311	Practică de specialitate <i>Internship</i>	-	6	-	84	84	-	C 3
<b>Discipline optionale – Se va alege o disciplină</b>								

DECAN,  
Conf. univ. dr. Carmen-Doina UNGUREANU

DIRECTOR DEPARTAMENT,  
Lect. univ. dr. Mariana PAJA

<b>UNIVERSITATEA ECOLOGICĂ DIN BUCUREŞTI</b> <b>Facultatea de Management Financiar</b> <i>Domeniul de master: Finanțe</i> <i>Programul de studii universitare de master: Managementul Financiar al Mediului</i> <i>Tipul programului de master: Profesional</i> <i>Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență (IF)</i> <i>Durata programului de studiu / numărul de credite: 2 ani / 784 ore / 120 credite</i> <i>Denumirea calificării: Managementul Financiar al Mediului</i>	<b>ECOLOGICAL UNIVERSITY OF BUCHAREST</b> <b>Faculty of Financial Management</b> <i>Field of study: Finance</i> <i>Programme of study: Financial Management of the Environment</i> <i>Type of master degree: Professional</i> <i>Mode of study: full-time studies</i> <i>Official length of the programme of study and / number of ECTS/SECT credits: 2 years / 784 hours / 120 ECTS</i> <i>Name of qualification: Financial Management of the Environment</i>
--	---

<b>DS Op 0312</b>	Auditul de mediu <i>Environmental audit</i>	1	1	14	14	28	172	C	8
<b>DS Op 0313</b>	Piața concurențială a eco-produselor (opt) <i>Competitive market of eco-products (opt)</i>	1	1	14	14	28	172	C	8
<b>Total semestrul III (14 săptămâni)</b>		<b>5</b>	<b>9</b>	<b>70</b>	<b>126</b>	<b>196</b>	<b>563</b>	<b>2E+2C</b>	<b>30</b>
<b>DS O 0414</b>	Sisteme și proceduri de achiziție <i>Systems and procurement procedures</i>	3	1	42	14	56	194	E	10
<b>DS O 0415</b>	Cercetare științifică Scientific Research	3	1	42	14	56	194	E	10
<b>DS O 0416</b>	Stagiu pentru elaborarea lucrării de disertație <i>Internship for elaborating the Dissertation</i>		6		84	84	166	C	10
<b>Total semestrul IV (14 săptămâni)</b>		<b>6</b>	<b>8</b>	<b>84</b>	<b>112</b>	<b>196</b>	<b>554</b>	<b>2E+1C</b>	<b>30</b>
<b>Total anul II</b>		<b>11</b>	<b>17</b>	<b>154</b>	<b>238</b>	<b>392</b>	<b>1117</b>	<b>4E+3C</b>	<b>60</b>
<b>Total</b>		<b>27</b>	<b>29</b>	<b>378</b>	<b>406</b>	<b>784</b>	<b>2225</b>	<b>10E+5C</b>	<b>120</b>
<b>Lucrarea de disertație / The dissertation</b>									<b>10</b>
<b>Discipline facultative</b>									
<b>DC F 0209</b>	Contabilitatea de mediu <i>Environmental accounting</i>	2	1	28	14	42	83	C	5
<b>DC F 0314</b>	Software de analiză statistică <i>Software for Statistical Analysis</i>	2	1	28	14	42	83	C	5
<b>Total</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>56</b>	<b>28</b>	<b>84</b>	<b>166</b>	<b>2C</b>	<b>10</b>

Legendă:

Codul disciplinei este format astfel:

DS - disciplină de specialitate; DA – disciplină de aprofundare; DC - disciplină complementară;  
O - disciplină obligatorie; Op - disciplină optională (la alegere); F - disciplină facultativă;  
C - ore curs; S/P - ore de seminar/proiect; SI - ore de studiu individual;

Cr - număr de credite alocat disciplinei;  
Forma de verificare (E - examen, C - colocviu).

## Avize

Avizat Departamental Ştiințe Economice, Facultatea de Management Financiar Director Departament, lect. univ. dr. Mariana PAJA în ședința din: 17.05.2021	Avizat Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității, Facultatea de Management Financiar Președinte Comisie, conf. univ. dr. Ciprian ALEXANDRU în ședința din: 17.05.2021	Avizat Consiliul facultății, Facultatea de Management Financiar Decan, conf. univ. dr. Carmen-Doina UNGUREANU în ședința din 17.05.2021
--	---	---

DECAN,  
Conf. univ. dr. Carmen-Doina UNGUREANU

DIRECTOR DEPARTAMENT,  
Lect. univ. dr. Mariana PAJA