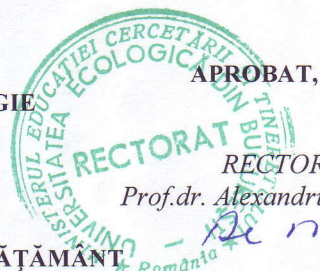


UNIVERSITATEA ECOLOGICĂ DIN BUCUREȘTI  
FACULTATEA DE ȘTIINȚELE NATURII ȘI ECOLOGIE

Domeniul fundamental :Științe ale naturii

Domeniul pt. studii univ. de licență: Știința mediului

Specializarea: Ecologie și protecția mediului



APROBAT,

RECTOR,

Prof.dr. Alexandru ȚICLEA

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
ADMITERE 2011

Studentii trebuie să obțină minim 180 credite, după cum urmează:

Discipline obligatorii 150,0

Discipline opționale 30,0

C-ore de curs ,S-ore de seminar , L-ore de lucrări practice sau laborator , P-ore de proiect ,  
Cr-număr de credite alocate disciplinei , F-forma de evaluare (E-examen,C-colocviu,V-verificare) ,  
Sr-semestrul recomandat

Cod	DISCIPLINE OBLIGATORII	C	S	L	P	Cr	F
UEBFEPM	<b>Semestrul 1 (14 săptămâni)</b>						
DF0101	Biologie vegetala	2	-	2	-	6,0	E
DF0102	Biologie animala	2	-	2	-	6,0	E
DF0103	Fizica mediului	2	-	2	-	6,0	E
DF0104	Chimia mediului	2	-	2	-	6,0	V
DC0105	Hidrologie și hidrogeologie	2	-	2	-	6,0	E
		<b>10</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>30,0</b>	
UEBFEPM	<b>Semestrul 2 (14 săptămâni)</b>						
DF0206	Geologia generala	2	-	2	-	6,0	E
DF0207	Atmosfera și calitatea aerului	2	-	2	-	6,0	E
DF0207	Cicluri biogeofizice globale	2	2	-	-	6,0	V
DC0208	Geografia fizica și umana generala	2	2	-	-	6,0	E
DF0209	Ecologie generala	2	2	-	-	6,0	C
		<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>30,0</b>	
	<b>Semestrul 3 (14 săptămâni)</b>						
DC0301	Geologie economica	2	-	2	-	5,0	E
DF0302	Geografia mediului	2	2	-	-	6,0	E
DS0303	Statistică ecologică	2	-	2	-	5,0	V
DS0304	Ecosisteme	2	-	2	-	6,0	V
		<b>8</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>22,0</b>	
UEBFEPM	<b>Semestrul 4 (14 săptămâni)</b>						
DC0409	Modelarea poluării solului și apelor subterane	2	-	2	-	6,0	E
DF0410	Geologia mediului	2	-	2	-	5,0	E
DS0411	Fitosociologie și vegetația României	2	-	2	-	6,0	E
DC0412	Practica de specialitate			90		5,0	C
		<b>6</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>22,0</b>	
UEBFEPM	<b>Semestrul 5 (14 săptămâni)</b>						
DF0501	Gestiunea resurselor de apă	2	2	-	-	5,0	E
DF0502	Monitoring ecologic	2	-	1	1	6,0	P,E
DF0503	Dreptul, legisl. mediului, politici	2	2	-	-	6,0	P,E
DC0504	Ocotirea naturii	2	-	2	-	6,0	E
		<b>8</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>23,0</b>	

UEBFEPM	Semestrul 6 (14 săptămâni)	C	S	L	P	Cr	F
DF0609	Poluarea și protecția mediului	2	-	1	1	4,0	P,E
DS0610	Ecologia populațiilor	2	2	-	-	4,0	E
DF0611	Metodologia întocmirii studiilor de impact	2	-	-	2	4,0	P,E
DF0612	Știința solului	2	-	2	-	4,0	E
	Întocmirea lucrării de licență	-	-	-	-	7,0	
		<b>8</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>23,0</b>	

#### Discipline opționale

UEBFEPM	Semestrul 3	C	S	L	P	Cr	F
DC0305	Agricultură ecologică	2	-	2	-	5,0	E
DS0306	Ecotoxicologie	2	-	2	-	5,0	E
DF0307	Economia mediului	2	2	-	-	5,0	E
DC0308	GIS și Teledetecție	2	-	2	-	5,0	E
<i>Notă</i> Se vor alege două discipline							

UEBFEPM	Semestrul 4	C	S	L	P	Cr	F
DS0413	Taxonomie	2	-	2	-	5,0	E
DC0414	Managementul deșeurilor	2	-	-	2	5,0	P,E
DS0415	Hidrobiologie	2	-	2	-	5,0	V
DS0416	Managementul biodiversității	2	-	2	-	5,0	V
<i>Notă</i> Se vor alege două discipline							

UEBFEPM	Semestrul 5	C	S	L	P	Cr	F
DS0505	Modificări globale ale mediului	2	2	-	-	5,0	E
DS0506	Modelarea proceselor ecologice	2	1	-	1	5,0	E
DC0507	Elemente de amenajarea teritoriului și urbanism	2	-	-	2	5,0	P,E
DS0508	Entomologie și combatere integrată	2	-	2	-	5,0	E
<i>Notă</i> Se vor alege două discipline							

\*Limba străină 1 și 2 corespunde nivelului "începător"; Limba străină 3 și 4 corespunde nivelului "avansat". Creditele obținute se iau în considerație numai dacă se promovează ambele părți ale disciplinei, corespunzătoare unui an de studiu.

\*\* Creditele obținute se iau în considerație numai dacă se promovează ambele părți ale disciplinei, corespunzătoare unui an de studiu.

• Studenții care au promovat anul III de studiu sunt obligați să susțină la Universitatea Ecologică din București, **Examenul de licență**. Metodologia de susținere a examenului de licență se stabilește de Consiliul facultății și se aduce la cunoștința studenților la începutul anului universitar de finalizare a studiilor.

• În vederea **prezentării la Examenul de licență** este necesară obținerea unui **Certificat de competență lingvistică** eliberat de **Catedra de Limbi străine** din cadrul Universității Ecologice din București.

*Certificatul de competență lingvistică* se obține în una dintre următoarele condiții:

- parcugerea și promovarea limbii străine de specialitate (disciplină facultativă) pe parcursul primelor **4 (patru) semestre** (4 notări prin **Verificare** –conform cu Registrul matricol);
- parcugerea și promovarea a **2 semestre**, în anul II –părțile **3 și 4** –nivel *avansat*-finalizate cu **Verificare după semestrul 3 și Examen după semestrul 4**;
- susținerea unui **examen de competență lingvistică** la limba străină de specialitate-pe baza tematicii elaborate de **Catedra de limbi străine și adusă la cunoștința studenților la începutul anului universitar**.

• Calitatea de **Licențiat al Universității Ecologice din București** este obținută numai

de studenții care predau lucrarea de licență cu referatul conducătorului științific și promovează Examenul de licență cu media de **minimum 6 (șase)**.

- **Studenții care doresc să opteze și pentru o carieră didactică vor parcurge și promova toate disciplinele obligatorii și opționale din Modul de pregătire psihopedagogică – în cadrul: DEPARTAMENTULUI PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC**

**Studenții trebuie să obțină 30 credite, prin parcurgerea și promovarea disciplinelor din modulul de pregătire psihopedagogică**

**DISCIPLINE OBLIGATORII-MODUL I**

Semestrul 1	C	A	L	Cr	F
Psihologia educației	2	2	-	5,0	E
Semestrul 2	C	S	L	Cr	F
Pedagogie 1 (Fundamentele pedagogiei + Teoria și metodologia curriculumului)	2	2	-	5,0	E
Semestrul 3	C	A	L	Cr	F
Pedagogie 2 (Metodologia instruirii + Metodologia evaluării)	2	2	-	5,0	E
Semestrul 4	C	A	L	Cr	F
Didactica specialității	2	2	-	5,0	E
Semestrele 6	C	A	L	Cr	F
Practică pedagogică	-	6	-	5,0	C
Evaluare finală-Portofoliu didactic	-	1	-	1	E
<b>Total credite la disc. obligatorii</b>				<b>26,0</b>	

**DISCIPLINE OPȚIONALE**

Semestrul 5	C	A	L	Cr	F
Sociologia educației	1	2	-	4,0	C
Educație interculturală	1	2	-	4,0	C
<b>Studenții vor parcurge și promova o disciplină.</b> (la latitudinea D.P.P.D.).				<b>4,0</b>	

**TOTAL CREDITE LA DISCIPLINE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE**  
**30,0**

DECAN,

Prof. dr. Șerban Vlad