

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii universitare de licență: Ecologie și protecția mediului

Domeniul de licență: Știința mediului

Forma de învățământ: cu frecvență

Durata studiilor: 3 ani

Valabil începând cu anul universitar: 2017-2018

ANUL I

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 1						Semestrul 2								
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	
1	Geologia mediului	DC.01.01	2		1			83	E	5							
2	Biologie vegetală	DF.01.02	2		2			94	E	6							
3	Biologie animală	DF.01.03	2		2			94	E	6							
4	Matematică	DC.01.04	2	2				69	C	5							
5	Limbi străine 1	DC.01.05		2				47	C	3							
6	Meteorologie - Climatologie	DF.01.06									2		2		69	E	5
7	Informatică	DC.02.07									1		1		47	C	3
8	Taxonomie vegetală	DS.02.08									2		1		58	E	4
9	Taxonomie animală	DS.02.09									1	1			72	E	4
10	Fizica mediului	DF.02.10									2		2		44	E	4
11	Chimia mediului	DF.02.11									2		2		44	E	4
12	Limbi străine 2	DC.02.12										2			47	C	3
13	Educație fizică	DC.02.13		1								1			47	C**	3
14	Practica de specialitate	DS.02.14									2 săptămâni (56 ore)					C	3
Total ore obligatorii pe săptămână			8	5	5	0		387	3E+2C	25	10	4	8	0	428	5E+3C	33
			18									22					

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 1						Semestrul 2								
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	
14	Etica mediului	DC.02.15						83	C	5							
15	Știința comunicării	DC.02.16	1	2													
Total ore opționale pe săptămână			1	2	0	0		83		5	0	0	0	0	0	0	0
			3								0						

RECAPITULAȚIE

9	7	5	0		470	3E+3C	30	10	4	8	0	428	5E+3C	33
21								22						

I* - ore de studiu individual pe semestru

** notare cu Admis / Respins

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Valentin POPA

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Sergiu Andrei HORODNIC

Director de departament,

Conf.univ.dr.ing. Marian DRĂGOI

Responsabil program de studii,

Conf.univ.dr.biol. Liviu FĂRTĂIȘ

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii universitare de licență: Ecologie și protecția mediului

Domeniul de licență: Știința mediului

Forma de învățământ: cu frecvență

Durata studiilor: 3 ani

Valabil începând cu anul universitar: 2017-2018

ANUL II

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 3						Semestrul 4							
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
1	Ecologie generală	DF.03.01	2		2		69	E	5							
2	Geografie fizică	DF.03.02	2	1			83	E	5							
3	Biostatistică	DS.03.03	2		1		58	C	4							
4	Biochimie generală	DF.03.04	2		1		58	E	4							
5	Ecofiziologie vegetală și animală	DS.03.05	2		1		58	E	4							
6	Limbi străine 3	DC.03.06		2			47	C	3							
7	Genetică ecologică	DS.04.07								2		1		33	C	3
8	Știința solului	DF.04.08								2		2		44	E	4
9	Geografia mediului	DF.04.09								2		1		33	E	3
10	Sisteme informatice geografice (SIG)	DF.04.10								2		2		19	E	3
11	Microbiologie	DS.04.11								1		1		47	E	3
12	Limbi străine 4	DC.04.12									2			47	C	3
13	Practică de specialitate	DS.04.13								2 săptămâni (56 ore)				C		3
Total ore obligatorii pe săptămână			10	3	5	0	373	4E+2C	25	9	2	7	0	223	4E+3C	22
			18							18						

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 3						Semestrul 4							
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
14	Ecologia populațiilor	DS.03.14		2			69	C	5							
15	Ecologia peisajului	DS.03.15														
16	Fitosociologie și vegetația României	DS.04.16								2	1			58	C	4
17	Hidrobiologie	DS.04.17														
18	Riscuri și hazarde naturale	DS.04.18								2	1			58	C	4
19	Dezvoltare durabilă	DS.04.19														
Total ore opționale pe săptămână			2	2	0	0	69	1C	5	4	2	0	0	116	2C	8
			4							6						

I* - ore de studiu individual pe semestru

RECAPITULAȚIE

12	5	5	0	442	4E+3C	30	13	4	7	0	339	4E+5C	30
			22				24						

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Valentin POPA

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Sergiu Andrei HORODNIC

Director de departament,

Conf.univ.dr.ing. Marian DRĂGOI

Responsabil program de studii,

Conf.univ.dr.biol. Liviu FĂRTĂIȘ

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii universitare de licență: Ecologie și protecția mediului

Domeniul de licență: Știința mediului

Forma de învățământ: cu frecvență

Durata studiilor: 3 ani

Valabil începând cu anul universitar: 2017-2018

ANUL III

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 5					Semestrul 6								
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
1	Poluarea și protecția mediului	DF.05.01	2	2			69	C	5							
2	Ecotoxicologie	DS.05.02	2		1		83	E	5							
3	Controlul integrat al dăunătorilor	DS.05.03	2		2		69	E	5							
4	Dreptul mediului, legislații, politici și strategii	DF.05.04	2	2			69	C	5							
5	Modificări globale ale mediului	DS.06.05								1	1			51	E	3
6	Metodologia întocmirii studiilor de impact	DS.06.06								2			2	77	E	5
7	Economia mediului	DF.06.07								2	2			77	E	5
8	Reconstrucția ecologică a ecosistemelor degradate	DS.06.08								1			2	64	E	4
9	Monitoring ecologic	DS.06.09								2	1			39	E	3
10	Ecologie umană	DS.06.10								1	1			51	C	3
11	Elaborarea lucrării de licență	DS.06.11								2 săptămâni (44 ore)					C	3
Total ore obligatorii pe săptămână			8	4	3	0	290	3E+2C	20	9	5	0	4	359	4E+2C	26
			15								18					

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 5					Semestrul 6								
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
12	Dinamica ecosistemelor	DS.05.12	2	2			69	C	5							
13	Managementul biodiversității în arii protejate	DS.05.13														
14	Modelarea proceselor ecologice	DS.05.14	2		2		69	C	5							
15	Teledetecție	DC.05.15														
16	Gestionarea deșeurilor	DC.06.16								2	2			52	C	4
17	Managementul conflictelor de mediu	DC.06.17														
Total ore opționale pe săptămână			4	2	2	0	138	1C	10	2	2	0	0	52	2C	4
			8								4					

RECAPITULAȚIE

12	6	5	0		428	3E+3C	30	11	7	0	4	411	4E+4C	30
23								22						

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 5					Semestrul 6								
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
18	Antreprenariat	DC.06.18								1	1			51	C	3

I* - ore de studiu individual pe semestru

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Valentin POPA

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Sergiu Andrei HORODNIC

Director de departament,

Conf.univ.dr.ing. Marian DRĂGOI

Responsabil program de studii,

Conf.univ.dr.biol. Liviu FĂRTĂIȘ