

Universitatea din Pitești

APROBAT

Facultatea: de Științe, Educație Fizică și Informatică

în ședința Senatului

Departamentul: Științe ale Naturii

din data de

Domeniul fundamental: Matematică și științe ale naturii

Domeniul de licență: Știința mediului

Programul de studii: Ecologie și protecția mediului Durata studiilor: 3

ani

PREȘEDINTELE SENATULUI
Prof. univ. dr. Mihaela DIACONU

Forma de învățământ: cu frecvență (IF)

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Valabil începând cu anul universitar 2021-2022

Anul: I

Semestrul: I, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (impuse)(O)									
1	Citologie vegetală și animală	UP.01.F.1.O.03.01	2		2		69	5	E
2	Histologie și embriologie vegetală și animală	UP.01.F.1.O.03.02	2		2		69	5	E
3	Biologie Vegetala	UP.01.F.1.O.03.03	2		1		47	3	E
4	Biologie Animala	UP.01.F.1.O.03.04	2		2		69	5	E
5	Chimia mediului	UP.01.F.1.O.03.05	2		1		83	5	E
6	Fizica mediului	UP.01.F.1.O.03.06	2		1		83	5	E
7	Educație fizică I *	UP.01.C.1.O.03.07			1		11	1	V
TotalDiscipline obligatorii (impuse)			12		10		431	28	6E/1V
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
8	Limba engleză I	UP.01.C.1.A.03.08		2			22	2	C
9	Limba franceza I	UP.01.C.1.A.03.09							
TotalDiscipline opționale (la alegere)				2			22	2	1C
Total discipline obligatorii (O) și opționale (A):			12	2	10		453	30	6E/1V/1C
Total ore pe săptămână:			24						-
Discipline de pregătire psihopedagogica (nivel 1)									
10	Psihologia educației *	UP.01.DPF.1.L.03.10	2	2			69	5	E
TotalDiscipline facultative (liber alese)			2	2			69		1E

* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

Semestrul: II, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (impuse)(O)									
11	Ecofiziologie vegetală	UP.01.S.2.O.03.11	2		2		69	5	E
12	Ecofiziologie animală	UP.01.S.2.O.03.12	2		2		69	5	E
13	Taxonomie vegetală	UP.01.S.2.O.03.13	2		2		69	5	E
14	Taxonomie animală	UP.01.S.2.O.03.14	2		2		69	5	E
15	Practica de specialitate	UP.01.S.2.O.03.15				56	19	3	C
16	Educație fizică II *	UP.01.C.2.O.03.16			1		11	1	V
TotalDiscipline obligatorii (impuse)			8		9		306	23	4E/1C/1V
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
17	Geologie generală	UP.01.C.2.A.03.17	2		1		83	5	E
18	Informatică	UP.01.C.2.A.03.18							
TotalDiscipline opționale (la alegere)			2		1		83	5	1E
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
19	Limba engleză II	UP.01.C.2.A.03.19		2			22	2	C
20	Limba franceza II	UP.01.C.2.A.03.20							
TotalDiscipline opționale (la alegere)				2			22	2	1C
Total discipline obligatorii (O) și opționale (A):			10	2	10		411	30	5E/2C/1V
Total ore pe săptămână:			22						-

Discipline de pregătire psihopedagogică (nivel 1)								
21	Pedagogie I; Fundamentele pedagogiei: Teoria și metodologia curriculumului *	UP.01.DPF.2.L.03.21	2	2		2	5	E
Total Discipline facultative (liber alese)			2	2		2		1E

* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

RECTOR,
Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEȘAN

DECAN,
Conf. univ. dr. Fleancu Julien Leonard

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
SOARE LILIANA CRISTINA

RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,
Lect. univ. dr. PONEPAL Cristina Maria

Universitatea din Pitești

APROBAT

Facultatea: de Științe, Educație Fizică și Informatică

în ședința Senatului

Departamentul: Științe ale Naturii

din data de

Domeniul fundamental: Matematică și științe ale naturii

Domeniul de licență: Știința mediului

PREȘEDINTELE SENATULUI
Prof. univ. dr. Mihaela DIACONU

Programul de studii: Ecologie și protecția mediului Durata studiilor: 3 ani

Forma de învățământ: cu frecvență (IF)

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Valabil începând cu anul universitar 2022-2023

Anul: II

Semestrul: III, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina	Cod	Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare
			C	S	L	P			
Discipline obligatorii (impuse)(O)									
22	Microbiologie	UP.01.S.3.O.03.22	2		1		94	6	E
23	Știința solului	UP.01.F.3.O.03.23	2		1		94	5	E
24	Ecotoxicologie	UP.01.S.3.O.03.24	2		2		94	5	E
25	Ecologie generala	UP.01.F.3.O.03.25	2		2		94	6	E
26	Educație fizică III *	UP.01.C.3.O.03.26			1		11	1	V
TotalDiscipline obligatorii (impuse)			8		7		387	22	4E/1V
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
27	Acvacultura	UP.01.F.3.A.03.27	2		2		44	4	E
28	Gestiunea resurselor de apă	UP.01.F.3.A.03.28							
TotalDiscipline opționale (la alegere)			2		2		44	4	1E
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
29	Redactare și comunicare științifică și profesională	UP.01.C.3.A.03.29	1	1			22	2	E
30	etică și integritate academică	UP.01.C.3.A.03.30							
TotalDiscipline opționale (la alegere)			1	1			22	2	1E
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
31	Limba engleză III	UP.01.C.3.A.03.31		2			22	2	C
32	Limba franceză III	UP.01.C.3.A.03.32							
TotalDiscipline opționale (la alegere)				2			22	2	1C
Total discipline obligatorii (O) și opționale (A):			11	3	9		475	30	6E/1V/1C
Total ore pe săptămână:			23						
Discipline de pregătire psihopedagogica (nivel 1)									
33	Pedagogie II: Teoria și metodologia instruirii; Teoria și metodologia evaluării *	UP.01.DPF.3.L.03.33	2	2			69	5	E
TotalDiscipline facultative (liber alese)			2	2			69		1E

* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

Semestrul: IV, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina	Cod	Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare
			C	S	L	P			
Discipline obligatorii (impuse)(O)									
34	Fitosociologie și vegetatia Romaniei	UP.01.S.4.O.03.34	2		2		69	5	E
35	Hidrobiologie	UP.01.S.4.O.03.35	2		2		69	5	E
36	Ecologia microorganismelor	UP.01.F.4.O.03.36	2		2		69	5	E
37	Dreptul mediului, legislații, politici și strategii	UP.01.F.4.O.03.37	2	2			69	5	E
38	Practica de specialitate	UP.01.S.4.O.03.38				56	44	4	C
39	Educație fizică IV *	UP.01.C.4.O.03.39			1		11	1	V
TotalDiscipline obligatorii (impuse)			8	2	7		331	24	4E/1C/1V
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
40	Geografia mediului	UP.01.F.4.A.03.40	2	2			44	4	E
41	Geodinamica mediului	UP.01.F.4.A.03.41							

TotalDiscipline opționale (la alegere)			2	2		44	4	1E
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet								
42	Limba engleză IV	UP.01.C.4.A.03.42		2		22	2	C
43	Limba franceza IV	UP.01.C.4.A.03.43						
TotalDiscipline opționale (la alegere)				2		22	2	1C
Total discipline obligatorii (O) și opționale (A):			10	6	7	397	30	5E/2C/1V
Total ore pe săptămână:			23			-		
Discipline de pregatire psihopedagogica (nivel 1)								
44	Didactica specializării *	UP.01.DPF.4.L.03.44	2	2		69	5	E
TotalDiscipline facultative (liber alese)			2	2		69		1E

* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

RECTOR,
Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEȘAN

DECAN,
Conf. univ. dr. Fleancu Julien Leonard

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
SOARE LILIANA CRISTINA

RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,
Lect. univ. dr. PONEPAL Cristina Maria

Universitatea din Pitești

APROBAT

Facultatea: de Științe, Educație Fizică și Informatică

în ședința Senatului

Departamentul: Științe ale Naturii

din data de

Domeniul fundamental: Matematică și științe ale naturii

Domeniul de licență: Știința mediului

Programul de studii: Ecologie și protecția mediului Durata studiilor: 3

ani

PREȘEDINTELE SENATULUI
Prof. univ. dr. Mihaela DIACONU

Forma de învățământ: cu frecvență (IF)

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Valabil începând cu anul universitar 2023-2024

Anul: III

Semestrul: V, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (impuse)(O)									
45	Biotehnologii vegetale	UP.01.C.5.O.03.45	2		2		69	5	E
46	Biotehnologii pentru protecția mediului	UP.01.C.5.O.03.46	2		1		69	5	E
47	Ecologia populațiilor	UP.01.S.5.O.03.47	2		2		58	5	E
48	Anatomia și igiena omului	UP.01.C.5.O.03.48	2		2		69	5	E
49	Etologie	UP.01.S.5.O.03.49	2	2			69	5	E
TotalDiscipline obligatorii (impuse)			10	2	7		334	25	5E
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
50	Ecosisteme	UP.01.S.5.A.03.50	2		1		83	5	E
51	Combatere integrată	UP.01.S.5.A.03.51							
TotalDiscipline opționale (la alegere)			2		1		83	5	1E
Total discipline obligatorii (O) și opționale (A):			12	2	8		417	30	6E
Total ore pe săptămână:			22						-
Discipline facultative (liber alese)(L)									
52	A doua limbă străină (I) *	UP.01.C.5.L.03.52		2			22	2	C
TotalDiscipline facultative (liber alese)				2			22		1C
Discipline facultative (liber alese)(L)									
53	Instruire asistată de calculator *	UP.01.C.5.L.03.53	1		1		2	2	C
54	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1) *	UP.01.C.5.L.03.54				3	33	3	C
TotalDiscipline facultative (liber alese)			1		1	3	35		2C

* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

Semestrul: VI, 12 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (impuse)(O)									
55	Poluarea și protecția mediului	UP.01.F.6.O.03.55	2	2			69	5	E
56	Metodologia întocmirii studiilor de impact	UP.01.S.6.O.03.56	2	2			69	5	E
57	Monitoring ecologic	UP.01.S.6.O.03.57	2	2			69	5	E
58	Genetică ecologică	UP.01.S.6.O.03.58	2		2		69	5	E
59	Elaborarea lucrării de licență	UP.01.S.6.O.03.59			60		75	3	C
TotalDiscipline obligatorii (impuse)			8	6	2		351	23	4E/1C
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
60	Atmosfera și calitatea aerului	UP.01.F.6.A.03.60	2		2		44	4	E
61	Bioadaptare	UP.01.F.6.A.03.61							
TotalDiscipline opționale (la alegere)			2		2		44	4	1E
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
62	Managementul biodiversității și ecodiversității	UP.01.S.6.A.03.62	1		1		47	3	E
63	Parazitologie animală	UP.01.S.6.A.03.63							
TotalDiscipline opționale (la alegere)			1		1		47	3	1E

Total discipline obligatorii (O) și opționale (A):		11	6	5		442	30	6E/1C	
Total ore pe săptămână:		22				-			
Discipline facultative (liber alese)(L)									
64	Susținerea lucrării de licență *	UP.01.S.6.L.03.64				250	10	E	
65	A doua limbă străină (II) *	UP.01.C.6.L.03.65		2		22	2	C	
TotalDiscipline facultative (liber alese)				2		272		1E/1C	
Discipline facultative (liber alese)(L)									
66	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2) *	UP.01.C.6.L.03.66				3	14	2	C
67	Managementul clasei de elevi *	UP.01.C.6.L.03.67	1	1		51	3	E	
68	Examen de absolvire - nivelul I *	UP.01.C.6.L.03.68				125	5	E	
TotalDiscipline facultative (liber alese)		1	1		3	190		1C/2E	

* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

RECTOR,
Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEȘAN

DECAN,
Conf. univ. dr. Fleancu Julien Leonard

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
SOARE LILIANA CRISTINA

RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,
Lect. univ. dr. PONEPAL Cristina Maria