

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
 "Alexandru Ioan Cuza" University of Iasi
FACULTATEA de BIOLOGIE
Faculty of Biology
Domeniul de MASTER: BIOLOGIE
Area of study: Biology
Specializarea: CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII
Programme of study: Biodiversity Conservation
Limba de predare Română
Teaching language Romanian
Durata programului de studiu: 2 ANI
Length of the programme of study: 2 years
Număr de credite ECTS: 120
Number of ECTS credits: 120
Forma de învățământ: IF
Mode of study: Full time education
Seria: 2022-2024

APROBAT,

RECTOR,

Prof. univ. dr. Tudora



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Nr. ore/săpt. (fizic+online)			FV	Cr	Procent de ore desfășurate on line/sem.		
			C	S	L			C	S	L
Discipline obligatorii (Compulsory courses)										
1	Biodiversitatea mediilor acvatice <i>Aquatic Biodiversity</i>	B233	2	0	2	E	6	0	0	0
2	Biodiversitatea mediilor terestre <i>Terrestrial Biodiversity</i>	B234	2	0	2	E	6	0	0	0
3	Biogeografie și filogeografie <i>Biogeography and Phylogeography</i>	B235	2	0	2	E	6	0	0	0
4	Elemente de statistică aplicate în ecologie <i>Elements of Statistics Applied to Ecology</i>	B236	1	0	2	E	6	0	0	0
5	Metode de teren în ecologie <i>Field Methods in Ecology</i>	B240	2	0	4	E	6	0	0	0
Total ore pe semestru, total probe pe semestru, medie procent activități desfășurate on line:			9	0	12		30	0	0	0

Anul de studiu I

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Nr. ore/săpt. (fizic+online)			FV	Cr	Procent de ore desfășurate on line/sem.		
			C	S	L			C	S	L
Discipline obligatorii (Compulsory courses)										
1	Strategii în conservarea biodiversității <i>Strategies for Biodiversity Conservation</i>	B238	2	2	0	E	6	0	0	0
2	Legislația privind conservarea biodiversității <i>Laws and Regulations in Biodiversity Conservation</i>	B239	1	1	0	E	5	0	0	0
3	Bioindicatori pentru monitorizarea biodiversității <i>Bioindicators in Biodiversity Monitoring</i>	CBIOD1203	2	0	2	E	6	0	0	0
4	Practică de cercetare de specialitate <i>Research Training</i>	B241	0	0	3	E	3	0	0	0
5	Diversitatea specifică: metode de estimare <i>Species Diversity: Assessment Methods</i>	B242	1	0	1	E	5	0	0	0
6	Etică și integritate academică <i>Ethics and Academic Integrity</i>	B6204	1	1	0	E	5	0	0	0
Total ore pe semestru, total probe pe semestru, total credite pe semestru, medie procent activități desfășurate on line:			7	4	6		30	0	0	0

Anul de studiu II

Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Nr. ore/săpt. (fizic+online)			FV	Cr	Procent de ore desfășurate on line/sem.		
			C	S	L			C	S	L
Discipline obligatorii (Compulsory courses)										
1	Diversitate genetică și filogenie moleculară <i>Genetic Diversity and Molecular Phylogeny</i>	B243	2	0	2	E	6	0	0	0
2	Controlul speciilor alohone <i>Exotic Species Management</i>	B244	2	2	0	E	6	0	0	0
3	Ecosisteme antropizate <i>Human-modified Ecosystems</i>	B245	2	2	0	E	6	0	0	0

4	Evaluarea impactului de mediu <i>Environmental Impact Assessment</i>	B246	I	I	0	E	6	0	0	0
5	Tehnici GIS in studiul ecologic <i>GIS Techniques in Ecological Studies</i>	B247	I	0	2	E	6	0	0	0
Total ore pe semestru, total probe pe semestru, total credite pe semestru, medie procent activități desfășurate on line:			8	5	4		30	0	0	0

Anul de studiu II

Semestrul 4

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Nr. ore/săpt. (fizic+online)			FV	Cr	Procent de ore desfășurate on line/sem.		
			C	S	L			C	S	L
Discipline obligatorii (Compulsory courses)										
1	Restaurarea habitatelor <i>Habitats Restoration</i>	B248	2	2	0	E	6	0	0	0
2	Habitatate si specii de importanta comunitară <i>Habitats and Species of Community Interest</i>	B249	2	0	2	E	6	0	0	0
3	Managementul proiectelor de mediu <i>Environmental Project Management</i>	BX7418	2	2	0	E	6	0	0	0
4	Managementul integrat al zonelor costiere <i>Integrated Management of Coastal Zones</i>	B251	1	0	1	E	6	0	0	0
5	Practică de cercetare și redactare a lucrării de disertație <i>Practics: Research and Writing of the Dissertation Thesis</i>	B252	0	0	2	E	6	0	0	0
EXAMEN DE FINALIZARE A STUDIILOR (FINAL EXAM)										
	Examen de disertație <i>Dissertation Thesis Defence</i>						10*			
Total ore pe semestru, total probe pe semestru, total credite pe semestru, medie procent activități desfășurate on line:			7	4	5		30	0	0	0

PRECIZARI:

- 1 Legendă C - curs, S - seminar, L - laborator/lucrări practice, FV - forma de verificare (E - examen, C - colocviu, EVP - evaluare pe parcurs); Cr - număr de credite ECTS.
Structura anului universitar va fi stabilită prin Hotărârea Senatului Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași. Detaliile privind desfășurarea semestrială a activităților didactice va fi stabilită prin Hotărârea Consiliului Facultății de Biologie.
- 2 Notele obținute la evaluările pentru disciplinele facultative nu se iau în calcul la media semestrială. Aceste discipline sunt notate cu (*).
- 3 Examenul de disertație are 10 (zece) credite ECTS care nu se iau în calcul pentru media semestrului VI.
- 4 Modalitatea de susținere a examenului de disertație se stabilește prin Hotărârea Senatului Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași. Disertația în domeniul BIOLOGIE, specializarea CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII poate fi acordată numai studenților care au obținut 120 credite ECTS. Aceste credite pot fi acumulate prin frecventarea și promovarea disciplinelor obligatorii din prezentul plan de învățământ, conform reglementărilor legale în vigoare.

RESPONSABIL PROGRAM,

Prof. univ. dr. Ștefan - Remus ZAMFIRESCU



DIRECTOR DEPARTAMENT BIOLOGIE,

Șef lr. dr. Elena TODIȚESCU - CIORNEA



DECAN,

Prof. univ. dr. habilit. Marius ȘTEFAN

