

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE BIOLOGIE ȘI GEOLOGIE

Domeniul: **BIOLOGIE**

Specializarea/Programul de studiu: **BIOLOGIE/BIOLOGY**

Limba de predare: **ROMÂNĂ**

Titlul absolventului: **LICENȚIAT ÎN BIOLOGIE**

Durata studiilor: **6 semestre**

Forma de învățământ: **cu frecvență**

I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

180 de credite din care:

148 de credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv **6** credite pentru o limbă străină (2/4 semestre)

32 credite la disciplinele opționale;

Și

4 credite pentru disciplina Educație fizică

20 de credite la examenul de licență

Pentru a ocupa posturi didactice în învățământul preuniversitar obligatoriu, absolvenții de studii universitare trebuie să finalizeze programul de studii psihopedagogice de minimum 30 de credite transferabile oferit de către Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic (DPPD) și să posede Certificat de absolvire a DPPD, Nivelul I.

II. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune de examene			L.P comasate	Stagii de practică	Vacanță		
	Sem I	Sem II	I	V	R			iarna	prim	vara
Anul I	14	14	3	3	2	0	2	3	1	10
Anul II	14	14	3	3	2	0	2	3	1	10
Anul III	14	12	3	3	2	0	0	3	1	14

RECTOR,
Prof. univ. dr. Daniel-Ovidiu DAVID

DECAN,
Prof. univ. dr. Manuela BANCIU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. univ. dr. Beatrice KELEMEN

III. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMANĂ

	Semestrul I	Semestrul II
Anul I	24	24
Anul II	24	24
Anul III	25	24

IV. EXAMENUL DE LICENȚĂ - perioada iunie-iulie (1 săptămână)

Proba 1: Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate - 10 credite

Proba 2: Prezentarea și susținerea lucrării de licență - 10 credite

V. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

Sem. 2: Se alege o disciplină (1) din pachetul opțional 1 (BLX1201)

Sem. 4: Se alege o disciplină (2) din pachetul opțional 2 (BLX1402)

Sem. 6: Se alege o disciplină (3) din pachetul opțional 3 (BLX1503), o disciplină (4) din pachetul opțional 4 (BLX1504) și o disciplină (5) din pachetul opțional 5 (BLX1505)

Sem. 6: Se alege o disciplină (6) din pachetul opțional 6 (BLX1606) și o disciplină (7) din pachetul opțional 7 (BLX1607)

În contul a cel mult 3 discipline opționale, studentul are dreptul să aleagă 3 discipline de la alte specializări ale facultăților din Universitatea Babeș-Bolyai, respectând condiționările din planurile de învățământ ale respectivelor specializări.

VI. UNIVERSITĂȚI DE REFERINȚĂ DIN TOP 500:

Universitatea Liberă din Bruxelles; Universitatea de Studii din Camerino; Universitatea Freiburg; Universitatea din Viena; Universitatea Wageningen; Universitatea Catolică din Louvain; Universitatea din Valencia; Universitatea din Milano; Universitatea Autonomă din Madrid

VII. TABELUL DISCIPLINELOR

ANUL I, SEMESTRUL 1												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BLR1101	Botanică sistematică (Criptogame I)/ Systematic botany (Cryptogamae I)	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1102	Chimie generală/General chemistry	4	2	0	2	4	3	7	E			DC
BLR1103	Sistematica Nevertebratelor. Protozoare și metazoare acelomate/ Invertebrate Systematics. Protozoa and acoelomate metazoa.	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1104	Histologie și embriologie vegetală/ Plant histology and embryology	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1105	Citologie vegetală și animală/ Plant and animal cytology	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
*	Limba străină 1 / Foreign language 1	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0011	Educație fizică 1 / Physical education 1	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		32	10	4	10	24	34	58	5	1	1	7

*LLU0011, Limba engleză - curs practic limbaj specializat; LLU0021, Limba franceză - curs practic limbaj specializat; LLU0031, Limba germană - curs practic limbaj specializat; LLU0041, Limba italiană - curs practic limbaj specializat; LLU0051 - Limba spaniolă - curs practic limbaj specializat; LLU0061 - Limba rusă - curs practic limbaj specializat.

ANUL I, SEMESTRUL 2												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BLR1201	Botanică sistematică (Criptogame II, Fanerogame)/ Systematic botany (Cryptogamae II, Phanerogamae)	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1202	Chimie organică/ Organic chemistry	5	2	0	2	4	5	9	E			DC
BLR1203	Sistematica Nevertebratelor: nevertebrate eucelomate/ Invertebrate Systematics. Eucelomatous invertebrates	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1204	Histologie și embriologie animală/ Animal histology and embriology	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLX1201	Curs opțional 1/ Optional course 1	4	0	0	4	4	3	7		C		DS
**	Limba străină 2 / Foreign language 2	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0012	Educație fizică 2 / Physical education 2	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		32	8	4	12	24	34	58	4	2	1	7

**LLU0012, Limba engleză - curs practic limbaj specializat; LLU0022, Limba franceză - curs practic limbaj specializat; LLU0032, Limba germană - curs practic limbaj specializat; LLU0042, Limba italiană - curs practic limbaj specializat; LLU0052 - Limba spaniolă - curs practic limbaj specializat; LLU0062 - Limba rusă - curs practic limbaj specializat.

ANUL II, SEMESTRUL 3												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BLR1301	Biofizică/Biophysics	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1302	Biochimie structurală/ Structural biochemistry	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
BLR1303	Genetică generală și populațională/ General and population genetics	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1304	Sistematica vertebratelor/Vertebrate systematics	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1305	Anatomia comparată a vertebratelor/ Comparative anatomy of vertebrates	5	2	0	2	4	5	9		C		DS
BLR1306	Biostatistică/ Biostatistics	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
TOTAL		30	12	0	12	24	30	54	4	2	0	6

ANUL II, SEMESTRUL 4												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BLR1401	Microbiologie generală/ General microbiology	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1402	Biochimia metabolismului/Metabolic biochemistry	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
BLR1403	Genetică moleculară/Molecular genetics	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1404	Biologie celulară și moleculară/ Cell and molecular biology	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
BLR1405	Ecologie generală/General ecology	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLX1402	Curs opțional 2/ Optional course 2	4	0	0	4	4	3	7		C		DS
TOTAL		30	10	0	14	24	30	54	5	1	0	6

ANUL III, SEMESTRUL 5												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BLR1501	Fiziologia plantelor: funcții de nutriție/Plant physiology: nutrition functions	4	2	0	2	4	3	7	E			DF
BLR1502	Fiziologia animală: integrarea și coordonarea organismului animal/Animal physiology: integration and coordination in animal organisms	4	2	0	2	4	3	7	E			DF
BLR1503	Evoluționism/Evolutionism	4	2	2	0	4	3	7	E			DF
BLR1504	Introducere în biotehnologii/Introduction in biotechnologies	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
BLX1503	Curs opțional 3/ Optional course 3	5	2	0	1	3	6	9	E			DS
BLX1504	Curs opțional 4/ Optional course 4	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLX1505	Curs opțional 5/ Optional course 5	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
TOTAL		30	14	2	9	25	28	53	5	2	0	7

ANUL III, SEMESTRUL 6												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BLR1601	Fiziologia plantelor: creștere și dezvoltare/Plant physiology: growth and development	5	2	0	2	4	6	10	E			DF
BLR1602	Fiziologia animală: funcții de relație, nutriție și reproducere/ Animal physiology: relations with the environment, nutrition and reproduction	6	2	0	2	4	9	13	E			DF
BLR1603	Imunobiologie/Immunobiology	5	2	0	2	4	6	10	E			DS
BLR1604	Elaborare lucrare licență/Undergraduate thesis project	4	0	0	4	4	4	8		C		DS
BLX1606	Curs opțional 6/ Optional course 6	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLX1607	Curs opțional 7/ Optional course 7	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
TOTAL		30	10	0	14	24	37	61	3	3	0	6

DISCIPLINE OPȚIONALE												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BLX1201	PACHET OPȚIONAL 1 (An I, Semestrul 2)											
BLR1205	Practică de specialitate cu aplicații de teren/ Field practice	4	0	0	4	4	3	7		C		DS
BLR1206	Practică de specialitate în laborator/ Laboratory practice	4	0	0	4	4	3	7		C		DS
BLX1402	PACHET OPȚIONAL 2 (An II, Semestrul 4)											
BLR1406	Practică de specialitate cu aplicații de teren/ Field practice	4	0	0	4	4	3	7		C		DS
BLR1407	Practică de specialitate în laborator/ Laboratory practice	4	0	0	4	4	3	7		C		DS
BLX1503	PACHET OPȚIONAL 3 (An III, Semestrul 5)											
BLR1505	Fitopatologie/ Phytopathology	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLR1506	Micologie/Mycology	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLR4502	Etologie/Ethology	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLR1511	Microbiologia solului/Soil microbiology	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLR4503	Biogeografie/Biogeography	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLX1504	PACHET OPȚIONAL 4 (An III, Semestrul 5)											
BLR1507	Genetică umană/Human genetics	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLR4302	Conservarea și managementul zonelor umede/Conservation and management of wetlands	5	2	1	0	3	6	9		C		DS
BLR1508	Studiul comunităților vegetale/Study of plant communities	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLR3701	Biotehnologii farmaceutice/Pharmaceutical biotechnology	5	2	0	2	4	5	9		C		DS
BLR2506	Neurobiologie și evoluția creierului/Neurobiology and brain evolution	5	2	1	0	3	6	9		C		DS
BLX1505	PACHET OPȚIONAL 5 (An III, Semestrul 5)											
BLR3305	Matematică cu aplicații în biologie/Mathematics with applications in biology	4	2	1	0	3	4	7		C		DS
BLR1509	Biochimia și biologia moleculară a plantelor/Biochemistry and molecular biology of plants	4	2	0	1	3	4	7		C		DS

BLR2504	Noțiuni de metodologia cercetării, etică și integritate academică/Notions of research methodology, ethics and academic integrity	4	2	1	0	3	4	7		C		DS
BLR1510	Bioarheologie/Bioarchaeology	4	2	1	0	3	4	7		C		DS
BLX1606	PACHET OPȚIONAL 6 (An III, Semestrul 6)											
BLR1609	Entomologie/Entomology	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLR1605	Procese de dezvoltare la plante /Developmental processes in plants	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLR1606	Fiziologia comportamentului animal/Physiology of animal behavior	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLR4405	Hidrobiologie/Hydrobiology	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLR1607	Herpetologie/Herpetology	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLX1607	PACHET OPȚIONAL 7 (An III, Semestrul 6)											
BLR1608	Ornitologie/Ornithology	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLR2609	Hematologie/Hematology	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLR1610	Fitoterapie/Phytotherapy	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLR1612	Anatomia și igiena omului/Human anatomy and hygiene	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLR1611	Istoria biologiei/History of biology	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		32	10	1	14	25	34	59	0	7	0	7
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI				132	14	188	334	452	786			
				334			786					
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE		17,95%										
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE		16,85%										

DISCIPLINE FACULTATIVE (I)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
An I, Semestrul 1												
BLR1106	Colectarea și conservarea materialului didactic I/ Collection and preservation of teaching material I	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
BLR1107	Educație pentru sănătate/Health education	3	2	1	0	3	2	5		C		DC
LBB2179	A 2-a limbă străină/ Foreign language (Second language)	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
An I, Semestrul 2												
BLR1207	Colectarea și conservarea materialului didactic II/ Collection and preservation of teaching material II	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
LBB2279	A 2-a limbă străină/ Foreign language (Second language)	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
BLR1208	Biospeologie/Biospeleology	3	2	1	0	3	2	5		C		DS
An III, Semestrul 5												
ULR9990	Comunicarea științei/Communicating science	3	2	2	0	4	1	5		C		DS
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		21	6	8	4	18	17	35	0	7	0	7
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			84	112	56	252	238	490				
			252			490						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			17,95%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			12,71%									

DISCIPLINE FACULTATIVE TRANSVERSALE (II)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrul 1 / Semestrul 2 / Semestrul 3 / Semestrul 4 / Semestrul 5 / Semestrul 6												
FAU000X	Fundamente de antreprenoriat / Fundamentals of Entrepreneurship	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC
FEU000X	Fundamente de educație umanistă (Teoria argumentării) / Fundamentals of humanities (Argumentation theory)	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		6	4	0	0	4	6	10	0	0	2	2
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			56	0	0	56	84	140				
			56			140						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			5,13%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			2,83%									

Un student poate alege o disciplină facultativă transversală o singură dată pe parcursul unui ciclu de studii, în oricare din semestrele în care aceasta este predată. Atunci când studentul introduce o disciplină facultativă transversală în Contractul Anual de Studii, litera X din codul disciplinei va fi înlocuită cu numărul semestrului în care disciplina este studiată (1 sau 2).

TOTALURI DISCIPLINE FACULTATIVE (I + II)												
	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Total discipline	
		C	S	LP	F	I	T	E	C	VP		
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE	27	10	8	4	22	23	45	0	7	2	9	
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI		140	112	56	308	322	630					
		308			630							
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE		23,08%										
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE		15,54%										

ANEXĂ LA PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT

DISCIPLINE DE PREGĂTIRE FUNDAMENTALĂ (DF)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrele 1 - 5 (14 săptămâni)												
BLR1101	Botanică sistematică (Criptogame I)/ Systematic botany (Cryptogamae I)	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1103	Sistematica Nevertebratelor. Protozoare și metazoare acelomate/ Invertebrate Systematics. Protozoa and acelomate metazoa.	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1104	Histologie și embriologie vegetală/ Plant histology and embryology	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1105	Citologie vegetală și animală/ Plant and animal cytology	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1201	Botanică sistematică (Criptogame II, Fanerogame)/ Systematic botany (Cryptogamae II, Phanerogamae)	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1203	Sistematica Nevertebratelor: nevertebrate eucelomate/ Invertebrate Systematics. Eucelomatous invertebrates	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1204	Histologie și embriologie animală/ Animal histology and embriology	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1301	Biofizică/Biophysics	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1303	Genetică generală și populațională/ General and population genetics	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1304	Sistematica vertebratelor/Vertebrate systematics	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1401	Microbiologie generală/ General microbiology	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BLR1403	Genetică moleculară/Molecular genetics	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1405	Ecologie generală/General ecology	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BLR1501	Fiziologia plantelor: funcții de nutriție/Plant physiology: nutrition functions	4	2	0	2	4	3	7	E			DF
BLR1502	Fiziologia animală: integrarea și coordonarea organismului animal/Animal physiology: integration and coordination in animal organisms	4	2	0	2	4	3	7	E			DF
BLR1503	Evoluționism/Evolutionism	4	2	2	0	4	3	7	E			DF
TOTAL		85	32	2	30	64	90	154	16	0	0	16

Semestrul 6 (12 săptămâni)												
BLR1601	Fiziologia plantelor: creștere și dezvoltare/Plant physiology: growth and development	5	2	0	2	4	6	10	E			DF
BLR1602	Fiziologia animală: funcții de relație, nutriție și reproducere/ Animal physiology: relations with the environment, nutrition and reproduction	6	2	0	2	4	9	13	E			DF
TOTAL		11	4	0	4	8	15	23	2	0	0	2
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		96	36	2	34	72	105	177	18	0	0	18
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			496	28	468	992	1440	2432				
			992			2432						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			46,15%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			50,05%									

DISCIPLINE DE SPECIALIATE (DS)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrele 1 - 5 (14 săptămâni)												
BLX1201	Curs opțional 1/ Optional course 1	4	0	0	4	4	3	7		C		DS
BLR1302	Biochimie structurală/ Structural biochemistry	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
BLR1305	Anatomia comparată a vertebratelor/ Comparative anatomy of vertebrates	5	2	0	2	4	5	9		C		DS
BLR1306	Biostatistică/ Biostatistics	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
BLR1402	Biochimia metabolismului/Metabolic biochemistry	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
BLR1404	Biologie celulară și moleculară/ Cell and molecular biology	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
BLX1402	Curs opțional 2/ Optional course 2	4	0	0	4	4	3	7		C		DS
BLR1504	Introducere în biotehnologii/Introduction in biotechnologies	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
BLX1503	Curs opțional 3/ Optional course 3	5	2	0	1	3	6	9	E			DS
BLX1504	Curs opțional 4/ Optional course 4	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
BLX1505	Curs opțional 5/ Optional course 5	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
TOTAL		50	18	0	23	41	48	89	5	6	0	11
Semestrul 6 (12 săptămâni)												
BLR1603	Imunobiologie/Immunobiology	5	2	0	2	4	6	10	E			DS
BLR1604	Elaborare lucrare licență/Undergraduate thesis project	4	0	0	4	4	4	8		C		DS
BLX1606	Curs opțional 6/ Optional course 6	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
BLX1607	Curs opțional 7/ Optional course 7	5	2	0	2	4	6	10		C		DS
TOTAL		19	6	0	10	16	22	38	1	3	0	4
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		69	24	0	33	57	70	127	6	9	0	15
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			324	0	442	766	936	1702				
			766			1702						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE								38,46%				
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE								38,65%				

DISCIPLINE COMPLEMENTARE (DC)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrele 1 - 5 (14 săptămâni)												
BLR1102	Chimie generală/General chemistry	4	2	0	2	4	3	7	E			DC
*	Limba străină 1 / Foreign language 1	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0011	Educație fizică 1 / Physical education 1	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
BLR1202	Chimie organică/ Organic chemistry	5	2	0	2	4	5	9	E			DC
**	Limba străină 2 / Foreign language 2	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0012	Educație fizică 2 / Physical education 2	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		19	4	8	4	16	18	34	2	2	2	6
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			56	112	56	224	252	476				
			224			476						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			15,38%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			11,30%									

BILANȚ GENERAL

COD	DISCIPLINE	ORE FIZICE	ORE ALOCATE STUDIULUI			%	NR. DE CREDITE		
			F	I	T		AN I	AN II	AN III
1	OBLIGATORII	1648	1648	2176	3824	83%	60	56	36
2	OPȚIONALE	334	334	452	786	17%	4	4	24
TOTAL		1982	1982	2628	4610	100%	64	60	60

MODUL PEDAGOCIC - Nivelul I: 30 de credite ECTS + 5 credite ECTS aferente examenului de absolvire

PROGRAM DE STUDII PSIHOPEDAGOGICE												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
An I, Semestrul 1												
VDP 1101	Psihologia educației / Educational psychology	5	2	2	0	4	5	9	E			DPPF
An I, Semestrul 2												
VDP 1202	Pedagogie I / Pedagogy I: - Fundamentele pedagogiei / Fundamentals of pedagogy - Teoria și metodologia curriculumului /Curriculum theory and methodology	5	2	2	0	4	5	9	E			DPPF
An II, Semestrul 3												
VDP 2303	Pedagogie II / Pedagogy II: - Teoria și metodologia instruirii / Instruction theory and methodology - Teoria și metodologia evaluării / Evaluation theory and methodology	5	2	2	0	4	5	9	E			DPPF
An II, Semestrul 4												
VDP 2404	Didactica biologiei / The didactics of biology	5	2	2	0	4	5	9	E			DPDPS
An III, Semestrul 5												
VDP 3505	Instruire asistată de calculator / Computer assisted training	2	1	1	0	2	2	4		C		DPDPS
VDP 3506	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1) / Pre-service teaching practice in compulsory education (1)	3	0	0	3	3	2	5		C		DPDPS
An III, Semestrul 6												
VDP 3607	Managementul clasei de elevi / Classroom management	3	1	1	0	2	4	6	E			DPPF
VDP 3608	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2) / Pre-service teaching practice in compulsory education (2)	2	0	0	3	3	1	4		C		DPDPS
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI		30	10	10	6	26	29	55	5	3	0	
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			138	138	78	354	396	750				
			354			750						
Examen de absolvire Nivel I / Graduation exam Level I		5										

DPPF – Discipline de pregătire psihopedagogică fundamentală (obligatorii)

DPDPS – Discipline de pregătire didactică și practică de specialitate (obligatorii)