

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2024-2025

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE GEOGRAFIE
DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE FIZICĂ ȘI TEHNICĂ

Domeniul: **GEOGRAFIE**

Specializarea/Programul de studiu: **CARTOGRAFIE / CARTOGRAPHY**

Limba de predare: **română**

Titlul absolventului: **LICENȚIAT ÎN GEOGRAFIE**

Durata studiilor: **6 semestre**

Forma de învățământ: **cu frecvență**

I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

180 de credite din care:

144 de credite la disciplinele obligatorii;

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

36 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		3	3	1	9
Anul II	14	14	3	3	2		3	3	1	9
Anul III	14	12	3	3	2		0	3	1	14

Notă: Stagiile de practică se pot desfășura și modular.

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

DECAN,
Conf. univ. dr. Titus-Cristian MAN

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. univ. dr. Gheorghe ȘERBAN

III. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMANĂ

	Semestrul I	Semestrul II
Anul I	22	23
Anul II	24	22
Anul III	23	25

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. 3: Se alege câte o disciplină (1 și 2) din pachetele opționale 1 (GLX4301) și 2 (GLX4302)

Sem. 4: Se alege câte o disciplină (3, 4 și 5) din pachetele opționale 3 (GLX4403), 4 (GLX4404) și 5 (GLX4505)

Sem. 5: Se alege o disciplină (6) din pachetul opțional 6 (GLX4506)

Sem. 6: Se alege două discipline (7 și 8) din pachetul opțional 7 (GLX4607)

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.

Studentul are dreptul să aleagă discipline facultative din planul de învățământ (creditele obținute fiind suplimentare celor 180 de credite).

VI. UNIVERSITĂȚI DE REFERINȚĂ DIN TOP 500:

UNIVERSITY OF GLASGOW
UNIVERSITY OF LISBOA
BEYRISCHE JULIUS-MAXIMILIANS
UNIVERSITÄT WÜRZBURG

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	
GLR4101	Cartografie generală I / General Cartography I	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
GLR4102	Topografie generală I / General Topography I	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
GLR4103	Geodezie / Geodesy	5	2	1	0	3	6	9	E			DS
GLR4104	Metodologia și istoria cartografiei / Methodology and History of Cartography	5	2	1	0	3	6	9		C		DF
GLR4204	Geoinformatică / Information Technology for Geographers	5	2	0	2	4	5	9	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
TOTAL		32	10	6	6	22	36	58	4	2	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	
GLR4201	Cartografie generală II / General Cartography II	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
GLR4202	Topografie generală II / General Topography II	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
GLR4203	Cartografie matematică / Mathematical Cartography	5	2	0	0	2	7	9	E			DS
GLR1101	Geografie generală / General Geography	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
GLR1109	Stagiu de practică 1 / Internship 1	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLR1212	Stagiu de practică 2 / Internship 2	3	0	0	4	4	1	5		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	11	23	34	57	4	3	1	8

**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	
GLR4309	Cartografie digitală / Digital Cartography	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
GLR4302	Teledetecție / Remote Sensing	4	2	0	2	4	3	7	E			DF
GLR4403	Cartografie tematică / Specialized Cartography	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
GLR4303	Sisteme de poziționare globală / Global Positioning Systems	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLR4404	Cadastru I / Survey 1	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLX4301	Disciplina opțională 1 / Optional Course 1	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
GLX4302	Disciplina opțională 2 / Optional Course 2	5	2	0	1	3	6	9		C		DF
TOTAL		30	12	0	12	24	29	53	5	2	0	7

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	
GLR4402	Fotogrammetrie și fotointerpretare / Photogrammetry and Photointerpretation	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
GLR1503	Organizarea spațiului geografic / Geographical Space Organisation	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
GLX4403	Disciplina opțională 3 / Optional Course 3	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
GLX4404	Disciplina opțională 4 / Optional Course 4	5	2	0	1	3	6	9		C		DF
GLX4405	Disciplina opțională 5 / Optional Course 5	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLR1315	Stagiu de practică 3 / Internship 3	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLR1416	Stagiu de practică 4 / Internship 4	3	0	0	4	4	1	5		C		DS
TOTAL		30	9	0	13	22	31	53	4	3	0	7

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	
GLR4501	Cadastru II / Survey II	4	2	0	1	3	4	7	E			DS
GLR4502	Proiectarea și designul hărților și planurilor / Drawing and Design of Maps and Plans	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLR4503	Automatizarea lucrărilor cartografice / Computer-Based Mapping	4	2	0	1	3	4	7	E			DS
GLR4504	Baze de date cartografice / Cartographical Databases	3	1	0	1	2	3	5		C		DF
GLR1601	Geografia regională a României / Regional Geography of Romania	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLR4604	GIS aplicat / Applied GIS	4	1	0	2	3	4	7	E			DC
GLR4507	Inventarierea și managementul apelor / Inventory and Water Management	3	1	0	2	3	2	5	E			DF
GLX4506	Disciplina opțională 6 / Optional Course 6	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
TOTAL		30	12	0	11	23	29	52	6	2	0	8

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	
GLR4601	Topografie inginerească / Engineering Topography	5	2	0	2	4	6	10	E			DF
GLR4602	Amenajarea teritoriului / Territorial Planning	5	2	0	2	4	6	10	E			DF
GLR1510	Geografia mediului / Geography of Environment	5	2	0	1	3	7	10	E			DF
GLR4605	Cartografierea siturilor arheologice / Archaeological Sites Mapping	4	2	0	1	3	5	8	E			DS
GLX4607	Disciplina opțională 7 / Optional Course 7	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLX4607	Disciplina opțională 8 / Optional Course 8	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLR1621	Elaborarea lucrării de licență / Elaboration of the graduation thesis	3	0	0	5	5	1	6		C		DS
TOTAL		30	12	0	13	25	35	60	4	3	0	7

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	
GLX4301	PACHET OPȚIONAL 1 (An II, Semestrul 3)											
GLR4207	Relieful terestru / Terrestrial Landforms	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
GLR4106	Semiotică grafică / Graphic Semiotics	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
GLX4302	PACHET OPȚIONAL 2 (An II, Semestrul 3)											
GLR4208	Geomorfologie și cartografierea reliefului / Geomorphology and Landforms Cartography	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
GLR4305	Noțiuni de climatologie și cartare climatică / Notions of Climatology and Climatic Mapping	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
GLX4403	PACHET OPȚIONAL 3 (An II, Semestrul 4)											
GLR4206	Noțiuni de hidrologie și cartografierea riscurilor hidrice / Notions of Hydrology and Mapping of Water-Related Risks	5	2	0	1	3	6	9		C		DF
GLR4308	Geografia solurilor și cartografiere pedologică / Geography of Soils and Soil Mapping	5	2	0	1	3	6	9		C		DF
GLX4404	PACHET OPȚIONAL 4 (An II, Semestrul 4)											
GLR4407	Geografia turismului și cartografiere turistică / Geography of Tourism and Mapping in Tourism	5	2	0	1	3	6	9		C		DF
GLR4408	Geografia și cartografierea habitatului / Geography and Mapping of Build-Up Areas	5	2	0	1	3	6	9		C		DF
GLX4405	PACHET OPȚIONAL 5 (An II, Semestrul 4)											
GLR4409	Cartografie computerizată avansată / Advanced Computer-Based Cartography	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLR44101	Tehnici cartografice statistice / Statistical Cartographic Techniques	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLX4506	PACHET OPȚIONAL 6 (An III, Semestrul 5)											
GLR4505	Standardizarea denumirilor geografice / Geographical Names Standardization	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLR1408	Geografia Uniunii Europene / Geography of the European Union	4	2	0	1	3	4	7		C		DC
GLR3504	Îmbunătățiri funciare / Land Improvement	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLR1513	Introducere în etica și integritatea academică / Introduction into the academic ethics and integrity	4	2	0	1	3	4	7		C		DC

GLX4607	PACHET OPȚIONAL 7 (An III, Semestrul 6)											
GLR4606	Legislație și standarde cartografice / Legislation and Cartographical Standards	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLR4603	Cartografie aplicată în sectorul terțiar / Applied Mapping in Services	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLR4607	Cartografierea sistemelor industriale și agricole / Mapping of Industrial and Agricultural Systems	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLR4609	Evaluarea proprietății imobiliare / Real Estate Property Valuation	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		36	15	0	9	24	42	66	2	6	0	8
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			202	0	122	324	568	892				
			324			892						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			18,18%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			17,09%									

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 2												
GLR1203	Geografie regională generală / General Regional Geography	4	2	0	0	2	5	7		C		DF
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		4	2	0	0	2	5	7	0	1	0	1
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			28	0	0	28	70	98				
			28			98						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			2,27%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			1,48%									

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			4,55%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			2,95%									

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	10	6	0	0	6	11	17	0	1	2	3
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI		84	0	0	84	154	238				
		84			238						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE		6,82%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE		4,43%									

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)												
GLR4101	Cartografie generală I / General Cartography I	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
GLR4102	Topografie generală I / General Topography I	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
GLR4104	Metodologia și istoria cartografiei / Methodology and History of Cartography	5	2	1	0	3	6	9		C		DF
GLR4201	Cartografie generală II / General Cartography II	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
GLR4202	Topografie generală II / General Topography II	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
GLR1101	Geografie generală / General Geography	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
GLR4302	Teledetecție / Remote Sensing	4	2	0	2	4	3	7	E			DF
GLX4302	Disciplina opțională 2 / Optional Course 2	5	2	0	1	3	6	9		C		DF
GLR4402	Fotogrammetrie și fotointerpretare / Photogrammetry and Photointerpretation	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
GLR1503	Organizarea spațiului geografic / Geographical Space Organisation	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
GLX4403	Disciplina opțională 3 / Optional Course 3	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
GLX4404	Disciplina opțională 4 / Optional Course 4	5	2	0	1	3	6	9		C		DF
GLR4504	Baze de date cartografice / Cartographical Databases	3	1	0	1	2	3	5		C		DF
GLR1601	Geografia regională a României / Regional Geography of Romania	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLR4507	Inventarierea și managementul apelor / Inventory and Water Management	3	1	0	2	3	2	5	E			DF
TOTAL		72	28	1	21	50	79	129	11	4	0	15

Semestrul 6 (12 săptămâni)												
GLR4601	Topografie inginerească / Engineering Topography	5	2	0	2	4	6	10	E			DF
GLR4602	Amenajarea teritoriului / Territorial Planning	5	2	0	2	4	6	10	E			DF
GLR1510	Geografia mediului / Geography of Environment	5	2	0	1	3	7	10	E			DF
TOTAL		15	6	0	5	11	19	30	3	0	0	3
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		87	34	1	26	61	98	159	14	4	0	18
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			464	14	354	832	1334	2166				
			832			2166						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			40,91%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			43,88%									

DISCIPLINE DE SPECIALITATE (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)												
GLR4103	Geodezie / Geodesy	5	2	1	0	3	6	9	E			DS
GLR4203	Cartografie matematică / Mathematical Cartography	5	2	0	0	2	7	9	E			DS
GLR1109	Stagiu de practică 1 / Internship 1	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLR1212	Stagiu de practică 2 / Internship 2	3	0	0	4	4	1	5		C		DS
GLR4309	Cartografie digitală / Digital Cartography	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
GLR4403	Cartografie tematică / Specialized Cartography	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
GLR4303	Sisteme de poziționare globală / Global Positioning Systems	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLR4404	Cadastru I / Survey 1	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLX4301	Disciplina opțională 1 / Optional Course 1	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
GLX4405	Disciplina opțională 5 / Optional Course 5	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLR1315	Stagiu de practică 3 / Internship 3	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLR1416	Stagiu de practică 4 / Internship 4	3	0	0	4	4	1	5		C		DS
GLR4501	Cadastru II / Survey II	4	2	0	1	3	4	7	E			DS
GLR4502	Proiectarea și designul hărților și planurilor / Drawing and Design of Maps and Plans	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLR4503	Automatizarea lucrărilor cartografice / Computer-Based Mapping	4	2	0	1	3	4	7	E			DS
GLX4506	Disciplina opțională 6 / Optional Course 6	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
TOTAL		63	20	1	28	49	61	110	10	6	0	16

Semestrul 6 (12 săptămâni)												
GLR4605	Cartografierea siturilor arheologice / Archaeological Sites Mapping	4	2	0	1	3	5	8	E			DS
GLX4607	Disciplina opțională 7 / Optional Course 7	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLX4607	Disciplina opțională 8 / Optional Course 8	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLR1621	Elaborarea lucrării de licență / Elaboration of the graduation thesis	3	0	0	5	5	1	6		C		DS
TOTAL		15	6	0	8	14	16	30	1	3	0	4
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		78	26	1	36	63	77	140	11	9	0	20
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			352	14	488	854	1046	1900				
			854			1900						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			45,45%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			45,04%									

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)												
*	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
**	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
GLR4204	Geoinformatică / Information Technology for Geographers	5	2	0	2	4	5	9	E			DC
GLR4604	GIS aplicat / Applied GIS	4	1	0	2	3	4	7	E			DC
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		19	3	8	4	15	19	34	2	2	2	6
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			42	112	56	210	266	476				
			210			476						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE		13,64%										
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE		11,08%										

BILANȚ GENERAL

COD	DISCIPLINE	ORE FIZICE	ORE ALOCATE STUDIULUI			%	NR. DE CREDITE		
			F	I	T		AN I	AN II	AN III
1	OBLIGATORII	1572	1572	2078	3650	82,91%	64	36	48
2	OPȚIONALE	324	324	568	892	17,09%	0	24	12
TOTAL		1896	1896	2646	4542	100%	64	60	60

MODUL PEDAGOGIC - 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 geografiei și a geografiei turismului / The didactics of geography and geography of tourism	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)