

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2021-2022

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

Stagiile de practică se pot desfășura și modular.

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

Decan,
Conf. univ. dr. Man Titus-Cristian

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. 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 o disciplină (1) din pachetul opțional 1 (GLX4301)

Sem. 3: Se alege o disciplină (2) din pachetul opțional 2 (GLX4302)

Sem. 4: Se alege o disciplină (3) din pachetul opțional 3 (GLX4403)

Sem. 4: Se alege o disciplină (4) din pachetul opțional 4 (GLX4404)

Sem. 4: Se alege o disciplină (5) din pachetul opțional 5 (GLX4505)

Sem. 5: Se alege o disciplină (6) din pachetul opțional 6 (GLX4606)

Sem. 6: Se aleg 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.

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	E			DC
YLU0011	Educație fizică 1 / Sports 1	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		32	10	6	6	22	36	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	
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	E			DC
YLU0012	Educație fizică 2 / Sports 2	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		32	8	4	11	23	34	57	5	2	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.

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

Decan,
Conf. univ. dr. Man Titus-Cristian

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. dr. Gheorghe Șerban

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	5	8	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	30	53	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

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

Decan,
Conf. univ. dr. Man Titus-Cristian

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. dr. Gheorghe Șerban

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
GLR4506	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	
TOTAL CREDITE/ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / TOTAL DISCIPLINE		36	15	0	9	24	42	66	2	6	0	8	
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI		202			0			122			324		
					324			892					
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE		18.18%											
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE		17.09%											

DISCIPLINE FACULTATIVE													
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													
FDAU0001	Fundamente de antreprenoriat / Fundamentals of Entrepreneurship	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC	
An I, Semestrul 2													
FDAU0002	Fundamente de antreprenoriat / Fundamentals of Entrepreneurship	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC	
GLR1203	Geografie regională generală / General Regional Geography	4	2	0	0	2	5	7		C		DF	
An II, Semestrul 3													
FDAU0003	Fundamente de antreprenoriat / Fundamentals of Entrepreneurship	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC	
An II, Semestrul 4													
FDAU0004	Fundamente de antreprenoriat / Fundamentals of Entrepreneurship	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC	
An III, Semestrul 5													
FDAU0005	Fundamente de antreprenoriat / Fundamentals of Entrepreneurship	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC	
An III, Semestrul 6													
FDAU0006	Fundamente de antreprenoriat / Fundamentals of Entrepreneurship	3	2	0	0	2	4	6			VP	DC	
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / TOTAL DISCIPLINE		7	4	0	0	4	8	12	0	1	1	2	
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI		56			0			0			56		
					56			168					
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE		4.55%											
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE		2.95%											

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

Decan,
Conf. univ. dr. Man Titus-Cristian

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. dr. Gheorghe Șerban

Anexă la Planul de Învățământ specializarea / programul de studiu: CARTOGRAFIE

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)												
GLR1101	Geografie generală / General Geography	5	2	0	1	3	6	9	E			DF
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
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
GLR1510	Geografia mediului / Geography of Environment	5	2	0	1	3	7	10	E			DF
GLR4507	Inventarierea și managementul apelor / Inventory and Water Management	3	1	0	2	3	2	5	E			DF
TOTAL		77	30	1	22	53	86	139	12	4	0	16
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
TOTAL		10	4	0	4	8	12	20	2	0	0	2
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / TOTAL DISCIPLINE		87	34	1	26	61	98	159	14	4	0	18
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			468	14	356	838	1348	2186				
			838			2186						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			40.91%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			44.20%									

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

Decan,
Conf. univ. dr. Man Titus-Cristian

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. dr. Gheorghe Șerban

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
GLR1109	Stagiu de practică 1 / Internship 1	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLR4203	Cartografie matematică / Mathematical Cartography	5	2	0	0	2	7	9	E			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
GLX4301	Disciplina opțională 1 / Optional Course 1	5	2	0	1	3	6	9		C		DS
GLR1315	Stagiu de practică 3 / Internship 3	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLR4404	Cadastru I / Survey 1	4	1	0	2	3	4	7	E			DS
GLX4405	Disciplina opțională 5 / Optional Course 5	4	1	0	2	3	4	7	E			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 / EVALUARI / TOTAL 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%						

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

Decan,
Conf. univ. dr. Man Titus-Cristian

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. dr. Gheorghe Șerban

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	E			DC
YLU0011	Educație fizică 1 / Sports 1	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
GLR4204	Geoinformatică / Information Technology for Geographers	5	2	0	2	4	5	9	E			DC
**	Limba străină 2 / Foreign Language 2	3	0	2	0	2	3	5	E			DC
YLU0012	Educație fizică 2 / Sports 2	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		15	2	8	2	12	15	27	3	0	2	5
Semestrul 6 (12 săptămâni)												
GLR4604	GIS aplicat / Applied GIS	4	1	0	2	3	5	8	E			DC
TOTAL		4	1	0	2	3	5	8	1	0	0	1
TOTAL CREDITE /ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI /TOTAL DISCIPLINE		19	3	8	4	15	20	35	4	0	2	6
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			40	112	52	204	270	474				
			204			474						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			13.64%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			10.76%									

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	2092	3664	82.91%	64	36	48
2	OPȚIONALE	324	324	568	892	17.09%	0	24	12
TOTAL		1896	1896	2660	4556	100%	64	60	60

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

Decan,
Conf. univ. dr. Man Titus-Cristian

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. dr. Gheorghe Șerban

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)

RECTOR,
Prof. univ. dr. Daniel-Ovidiu DAVIDDecan,
Conf. univ. dr. Man Titus-CristianDIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. dr. Gheorghe Șerban