

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2025-2026

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA

FACULTATEA DE GEOGRAFIE

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE AL LINIEI MAGHIARE

Domeniul: GEOGRAFIE

Programul de studii: PLANIFICARE TERITORIALĂ (în limba maghiară)/ REGIONAL PLANNING (în Hungarian) / TEÜLETFEJLESZTÉS (magyarul)

Limba de predare: MAGHIARĂ

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:

150 de credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 6 credite pentru o limbă străină (2 semestre)

30 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		2	3	1	10
Anul II	14	14	3	3	2		2	3	1	10
Anul III	14	12	3	2	2		0	3	1	15

Stagiu de practică 1, Stagiu de practică 3 se desfășoară în timpul semestrelor 2 și 4

Stagiu de practică 2, Stagiu de practică 4 se desfășoară la finalul semestrelor 2 și 4, pe parcursul a câte 2 săptămâni, rezultând 56 ore pe semestru

RECTOR,
Prof. univ. dr. Adrian-Olimpiu PERTUȘEL

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

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Șef lucr. dr. Csongor MÁTHÉ

III. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I	Semestrul II
Anul I	25	27
Anul II	22	25
Anul III	22	23

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 aleg două discipline (1 și 2) din pachetul opțional 1 (GLX3301)

Sem. 4: Se aleg două discipline (3 și 4) din pachetul opțional 2 (GLX3402)

Sem. 5: Se aleg două discipline (5 și 6) din pachetul opțional 3 (GLX3503)

Sem. 6: Se aleg două discipline (7 și 8) din pachetul opțional 4 (GLX3604)

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:

UNIVERSITÉ DE STRASBOURG

UNIVERSIDADE DE LISBOA

UNIVERSITÄT WIEN

VII. COMPETENȚE ȘI/SAU REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII ÎNSCRISE ÎN SUPLIMENTUL LA DIPLOMĂ

COMPETENȚE PROFESIONALE/ESENȚIALE: •Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice naturale și antropice. •Utilizarea adecvată a materialelor cartografice, seriilor statistice, instrumentelor informatice de bază în vederea analizei funcționale a teritoriului. •Realizarea unei diagnoze teritoriale pe baza cercetărilor și fundamentarea politicilor, strategiilor și acțiunilor de planificare teritorială. •Folosirea TIC pentru prelucrarea datelor empirice și pentru analiza lor. •Coroborarea informațiilor din diferite surse, cu caracter științific sau de popularizare. •Aplicarea principiilor multi- și interdisciplinarității, în realizarea studiilor de planificare teritorială.	PROFESSIONAL COMPETENCES: •To define and describe the main notions, laws, geographical processes and phenomena, to explain their genesis and evolution, to assess the consequences they have on natural and anthropogenic geographical systems. •To use properly the cartographic materials, the statistical series and the basic computerized instruments for a functional analysis of the territory. •To perform a territorial diagnosis based on research and to fundament the territorial planning policies, strategies and actions. •To use the Information and Communication Technology for the processing of empirical data and their assessment. •To corroborate scientific and popular information from different sources. •To apply the principles of inter- and multidisciplinary in the setting up of territorial planning studies.
COMPETENȚE TRANSVERSALE: •Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională. •Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate; acceptarea diversității de opinie. •Autoevaluarea nevoii de formare profesională continuă în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței muncii.	TRANSVERSAL COMPETENCES: •To apply the efficient and responsible work strategies, on the basis of the principles, norms and values of the professional ethical code. •To apply the efficient work techniques in multidisciplinary teams, to have an ethical attitude toward the group, to respect diversity and multiculturalism; to accept the diversity of opinions. •To self-evaluate the need for continuous professional training in order to insert and adapt to the demands of the labour market.

VIII. ETICHETE ODD (OBIECTIVE DE DEZVOLTARE DURABILĂ / SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS)

	Eticheta generală pentru Dezvoltare durabilă									
1 FĂRĂ SĂRĂCIE 	3 SĂNĂTATE ȘI BÎNZĂRI 	5 EGALITATE DE GEN 	6 APĂ CURATĂ ȘI SANITATE 	8 MUNCĂ DECENTĂ ȘI CREȘTERE ECONOMICĂ 	9 INDUSTRIE, INOVAȚIE ȘI INFRASTRUCTURĂ 	10 INEGALITĂȚI REDUSE 	11 ORAȘE ȘI COMUNITĂȚI DURABILE 	13 ACȚIUNE CLIMATICĂ 	14 VIAȚĂ ACVATICĂ 	15 VIAȚĂ TERESTRĂ 

IX. 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	
GLM1101	Geografie generală / General Geography / Általános földrajz	4	2	1	0	3	4	7	E			DF
GLM3102	Demografie și habitat / Demography and Settlement / Demográfia és település	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLM3105	Metode cantitative în planning / Quantitative Methods in Planning / Kvantitativ elemzési módszerek	4	1	0	3	4	3	7		C		DF
GLM3103	Introducere în geoinformatică / Introduction to Information Technology for Geographers / Bevezetés a geoinformatikába	5	1	0	2	3	6	9	E			DC
GLM1202	Topografie-Cartografie (digitală) / Topography - Cartography (Digital) / Térképészet	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
GLM1105	Hidrologie / Hydrology / Hidrológia	5	2	0	2	4	5	9		C		DF
*	Limba străină 1 / Foreign Language 1 / Idegen nyelv 1	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0011	Educație fizică 1 / Physical education 1 / Testnevelés 1	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		32	10	5	10	25	32	57	4	3	1	8

*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	
GLM1201	Geomorfologie / Geomorphology / Geomorfológia	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
GLM3101	Introducere în planificarea teritoriului / Introduction to Regional Planning / Bevezetés a területfejlesztésbe	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLM1203	Geografie regională generală / General Regional Geography / Általános regionális földrajz	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLM3206	Amenajarea bazinelor hidrografice / Planning of Drainage Basins / Vízgyűjtő rendezés	4	2	0	1	3	4	7	E			DC
GLM1412	Sisteme informaționale geografice (GIS) / Geographical Information Systems / Földrajzi információs rendszerek - Térinformatika	4	1	0	3	4	3	7	E			DC
GLM1109	Stagiu de practică 1 / Internship 1 / Terepgyakorlat 1	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLM1212	Stagiu de practică 2 / Internship 2 / Terepgyakorlat 2	3	0	0	4	4	1	5		C		DS
**	Limba străină 2 / Foreign Language 2 / Idegen nyelv 2	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0012	Educație fizică 2 / Physical education 2 / Testnevelés 2	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		32	9	4	14	27	29	56	5	3	1	9

**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	
GLM1503	Organizarea spațiului geografic / Geographical Space Organisation / Földrajzi térszervezés	4	2	0	1	3	4	7		C		DF
GLM1502	Geografia mediului înconjurător / Geography of Environment / Környezetföldrajz	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
GLM1601	Geografia regională a României / Regional Geography of Romania / Románia regionális földrajza	6	2	0	1	3	8	11	E			DF
GLM3401	Planning urban / Urban Planning / Várostervezés	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
GLX3301	Disciplină opțională 1 / Optional Course 1 / Választható tantárgy 1	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
GLX3301	Disciplină opțională 2 / Optional Course 2 / Választható tantárgy 2	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
TOTAL		30	12	0	10	22	32	54	3	3	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	
GLM3303	Planning rural / Rural Planning / Vidékfejlesztés	5	2	0	1	3	6	9	E			DS
GLM1401	Pedogeografie / Soil Science / Talajföldrajz	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLM1413	Planificarea cercetării / Research design / Kutatás tervezés	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
GLM3605	Evaluarea și protecția calității mediului / Assessment and Protection of the Quality of Environment / Környezetvédelem és környezetállapot értékelés	3	2	0	1	3	2	5	E			DS
GLX3402	Disciplină opțională 3 / Optional Course 3 / Választható tantárgy 3	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLX3402	Disciplină opțională 4 / Optional Course 4 / Választható tantárgy 4	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLM1315	Stagiu de practică 3 / Internship 3 / Terepgyakorlat 3	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLM1416	Stagiu de practică 4 / Internship 4 / Terepgyakorlat 4	3	0	0	4	4	1	5		C		DS
TOTAL		30	12	0	13	25	27	52	4	4	0	8

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	
GLM3604	Proiectare teritorială / Territorial Design / Területrendezés	6	2	2	0	4	7	11	E			DF
GLM1610	Managementul proiectelor de dezvoltare / Management of the Development Projects / Fejlesztési projektek menedzsmentje	6	2	2	0	4	7	11	E			DF
GLM1506	Teledetecție și aerofotointerpretare / Remote Sensing and Aerial Photo Interpretation / Távérzékelés	6	1	0	3	4	7	11	E			DF
GLM3404	Aplicații GIS în planificarea teritorială / GIS Applications in Regional Planning / Területtervezésben alkalmazott térinformatika	6	1	0	3	4	7	11	E			DS
GLX3503	Disciplină opțională 5 / Optional Course 5 / Választható tantárgy 5	3	2	0	1	3	2	5		C		DS
GLX3503	Disciplină opțională 6 / Optional Course 6 / Választható tantárgy 6	3	2	0	1	3	2	5		C		DS
TOTAL		30	10	4	8	22	32	54	4	2	0	6

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	
GLM3601	Amenajare regională și dezvoltare locală / Regional Planning and Local Development / Regionális tervezés és helyi fejlődés	5	2	0	1	3	7	10	E			DF
GLM1605	Fenomene și procese geografice de risc / Geographical Phenomena and Processes of Risk / Veszélyes természeti jelenségek	4	2	0	1	3	5	8	E			DS
GLM3602	Infrastructuri și sisteme teritoriale / Territorial Infrastructures and Systems / Infrastruktúra	5	2	0	1	3	7	10	E			DS
GLM3501	Geografie aplicată și planificarea teritorială / Applied Geography and Regional Planning / Alkalmazott földrajz és területfejlesztés	5	2	0	1	3	7	10	E			DS
GLX3604	Disciplină opțională 7 / Optional Course 7 / Választható tantárgy 7	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLX3604	Disciplină opțională 8 / Optional Course 8 / Választható tantárgy 8	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLM1621	Elaborarea lucrării de licență / Elaboration of Degree Projects / Licenzvizsga dolgozat elkészítése	3	0	0	5	5	1	6			VP	DS
TOTAL		30	12	0	11	23	37	60	4	2	1	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	
GLX3301	PACHET OPȚIONAL 1 (An II, Semestrul 3)											
GLM3505	Alimentări cu apă / Water Supplies / Vízellátás	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
GLM1104	Meteorologie - Climatologie / Meteorology - Climatology / Meteorológia - Éghajlattan	4	2	0	2	4	3	7		C		DF
GLM1603	Geografie socială / Social Geography / Szociálgeográfia	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
GLX3402	PACHET OPȚIONAL 2 (An II, Semestrul 4)											
GLM1408	Geografia Uniunii Europene / Geography of the European Union / Az Európai Unió földrajza	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLM3201	Cadastru / Land Survey / Kataszter	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLM2502	Amenajare turistică / Tourism Planning / Turisztikai területfejlesztés	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLM3406	Climatologie urbană / Urban Climatology / Városklíma	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLX3503	PACHET OPȚIONAL 3 (An III, Semestrul 5)											
GLM1504	Geografia peisajului / Geography of Landscape / Tájföldrajz	3	2	0	1	3	2	5		C		DS
GLM2403	Ecoturism și dezvoltare durabilă / Ecotourism and Sustainable Development / Ökoturizmus és fenntartható fejlesztés	3	2	0	1	3	2	5		C		DS
GLM3503	Instituții și legislație privind urbanismul și amenajarea teritorială / Institutions and Legislation Regarding the Town and Country Planning / A területfejlesztés és várostervezés intézményrendszere és jogi háttere	3	2	0	1	3	2	5		C		DS
GLM1512	Îmbunătățiri funciare / Land Improvement / Talajjavítás	3	2	0	1	3	2	5		C		DS
GLM1513	Introducere în etica și integritatea academică / Introduction into the academic ethics and integrity / Bevezetés a tudományetikába	3	2	0	1	3	2	5		C		DC
GLX3604	PACHET OPȚIONAL 4 (An III, Semestrul 6)											
GLM3607	Bonitatea terenurilor / Evaluation of Lands / Talajértékelés	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLM3603	Politici de dezvoltare regională și amenajarea teritoriului / Policies of Regional Development and Regional Planning / Regionális politikák	4	2	0	1	3	5	8		C		DS
GLM1608	Oceanografie / Oceanography / Oceanográfia	4	2	0	1	3	5	8		C		DS

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 II, Semestrul 3												
GLM1616	Istoria schimbărilor de mediu și a gândirii ecologice / History of Environmental Change and Ecological Thinking / Környezettörténet és az ökológiai gondolkodás fejlődési története	3	2	0	0	2	3	5		C		DC
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		3	2	0	0	2	3	5	0	0	0	1
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			28	0	0	28	42	70				
			28			70						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			2,27%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			1,42%									

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 / Vállalkozói alapismeretek	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC
FEU000X	Fundamente de educație umanistă (Teoria argumentării) / Fundamentals of humanities (Argumentation theory) / A humanista nevelés alapjai (Érvelélmélet)	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			2,84%									

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	9	6	0	0	6	9	15	0	0	2	3
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI		84	0	0	84	126	210				
		84			210						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE		6,82%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE		4,26%									

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)												
GLM1101	Geografie generală / General Geography / Általános földrajz	4	2	1	0	3	4	7	E			DF
GLM3102	Demografie și habitat / Demography and Settlement / Demográfia és település	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLM3105	Metode cantitative în planning / Quantitative Methods in Planning / Kvantitativ elemzési módszerek	4	1	0	3	4	3	7		C		DF
GLM1202	Topografie-Cartografie (digitală) / Topography - Cartography (Digital) / Térképészet	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
GLM1105	Hidrologie / Hydrology / Hidrológia	5	2	0	2	4	5	9		C		DF
GLM1201	Geomorfologie / Geomorphology / Geomorfológia	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
GLM3101	Introducere în planificarea teritoriului / Introduction to Regional Planning / Bevezetés a területfejlesztésbe	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLM1203	Geografie regională generală / General Regional Geography / Általános regionális földrajz	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLM1503	Organizarea spațiului geografic / Geographical Space Organisation / Földrajzi térszervezés	4	2	0	1	3	4	7		C		DF
GLM1502	Geografia mediului înconjurător / Geography of Environment / Környezetföldrajz	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
GLM1601	Geografia regională a României / Regional Geography of Romania / Románia regionális földrajza	6	2	0	1	3	8	11	E			DF
GLM1401	Pedogeografie / Soil Science / Talajföldrajz	4	2	0	1	3	4	7	E			DF
GLM3604	Proiectare teritorială / Territorial Design / Területrendezés	6	2	2	0	4	7	11	E			DF
GLM1610	Managementul proiectelor de dezvoltare / Management of the Development Projects / Fejlesztési projektek menedzsmentje	6	2	2	0	4	7	11	E			DF
GLM1506	Teledetecție și aerofotointerpretare / Remote Sensing and Aerial Photo Interpretation / Távérzékelés	6	1	0	3	4	7	11	E			DF
TOTAL		73	28	5	20	53	78	131	12	3	0	15

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)												
GLM1109	Stagiu de practică 1 / Internship 1 / Terepgyakorlat 1	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLM1212	Stagiu de practică 2 / Internship 2 / Terepgyakorlat 2	3	0	0	4	4	1	5		C		DS
GLM3401	Planning urban / Urban Planning / Várostervezés	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
GLX3301	Disciplină opțională 1 / Optional Course 1 / Választható tantárgy 1	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
GLX3301	Disciplină opțională 2 / Optional Course 2 / Választható tantárgy 2	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
GLM3303	Planning rural / Rural Planning / Vidékfejlesztés	5	2	0	1	3	6	9	E			DS
GLM1413	Planificarea cercetarii / Research design / Kutatás tervezés	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
GLM3605	Evaluarea și protecția calității mediului / Assessment and Protection of the Quality of Environment / Környezetvédelem és környezetállapot értékelés	3	2	0	1	3	2	5	E			DS
GLX3402	Disciplină opțională 3 / Optional Course 3 / Választható tantárgy 3	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLX3402	Disciplină opțională 4 / Optional Course 4 / Választható tantárgy 4	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
GLM1315	Stagiu de practică 3 / Internship 3 / Terepgyakorlat 3	3	0	0	2	2	3	5		C		DS
GLM1416	Stagiu de practică 4 / Internship 4 / Terepgyakorlat 4	3	0	0	4	4	1	5		C		DS
GLM3404	Aplicații GIS în planificarea teritorială / GIS Applications in Regional Planning / Területtervezésben alkalmazott térinformatika	6	1	0	3	4	7	11	E			DS
GLX3503	Disciplină opțională 5 / Optional Course 5 / Választható tantárgy 5	3	2	0	1	3	2	5		C		DS
GLX3503	Disciplină opțională 6 / Optional Course 6 / Választható tantárgy 6	3	2	0	1	3	2	5		C		DS
TOTAL		58	21	0	29	50	51	101	5	10	0	15
Semestrul 6 (12 săptămâni)												
GLM1605	Fenomene și procese geografice de risc / Geographical Phenomena and Processes of Risk / Veszélyes természeti jelenségek	4	2	0	1	3	5	8	E			DS
GLM3602	Infrastructuri și sisteme teritoriale / Territorial Infrastructures and Systems / Infrastruktúra	5	2	0	1	3	7	10	E			DS

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)												
GLM3103	Introducere în geoinformatică / Introduction to Information Technology for Geographers / Bevezetés a geoinformatikába	5	1	0	2	3	6	9	E			DC
*	Limba străină 1 / Foreign Language 1 / Idegen nyelv 1	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0011	Educație fizică 1 / Physical education 1 / Testnevelés 1	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
GLM3206	Amenajarea bazinelor hidrografice / Planning of Drainage Basins / Vízgyűjtő rendezés	4	2	0	1	3	4	7	E			DC
GLM1412	Sisteme informaționale geografice (GIS) / Geographical Information Systems / Földrajzi információs rendszerek - Térinformatika	4	1	0	3	4	3	7	E			DC
**	Limba străină 2 / Foreign Language 2 / Idegen nyelv 2	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0012	Educație fizică 2 / Physical education 2 / Testnevelés 2	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		23	4	8	6	18	23	41	2	2	2	7
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			56	112	84	252	322	574				
			252			574						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			15,91%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			12,79%									

BILANȚ GENERAL

COD	DISCIPLINE	ORE FIZICE	ORE ALOCATE STUDIULUI			%	NR. DE CREDITE		
			F	I	T		AN I	AN II	AN III
1	OBLIGATORII	1618	1618	2200	3818	82%	64	44	46
2	OPȚIONALE	352	352	372	724	18%	0	16	14
TOTAL		1970	1970	2572	4542	100%	64	60	60

BILANȚ PE TIPURI DE DISCIPLINE

TIP DISCIPLINĂ		NR. ORE FIZICE	PROCENT ORE FIZICE	NR. TOTAL ORE	PROCENT TOTAL ORE
DISCIPLINE DE PREGĂTIRE FUNDAMENTALĂ	DF	778	39,49%	1954	43,02%
DISCIPLINE DE SPECIALIATE	DS	940	47,72%	2014	44,34%
DISCIPLINE COMPLEMENTARE	DC	252	12,79%	574	12,64%
TOTAL		1970	100,00%	4542	100,00%

ORE DE PRACTICĂ

NUMĂRUL ORELOR DE PRACTICĂ (fără practica pentru elaborarea lucrării de licență):	168
NUMĂRUL ORELOR DE PRACTICĂ PENTRU ELABORAREA LUCRĂRII DE LICENȚĂ:	60
TOTAL ORE PRACTICĂ	228

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 / Nevelépszichológia	5	2	2	0	4	5	9	E			DPPF
An I, Semestrul 2												
VDP 1202	Pedagogie I / Pedagogy I / Pedagógia I: - Fundamentele pedagogiei / Fundamentals of pedagogy / A pedagógia alapjai - Teoria și metodologia curriculumului / Curriculum theory and methodology / Tantervelmélet	5	2	2	0	4	5	9	E			DPPF
An II, Semestrul 3												
VDP 2303	Pedagogie II / Pedagogy II / Pedagógia II: - Teoria și metodologia instruirii / Instruction theory and methodology / Oktatáselmélet - Teoria și metodologia evaluării / Evaluation theory and methodology / Értékeléselmélet	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 / Földrajz és turizmusföldrajz szakmódszertan	5	2	2	0	4	5	9	E			DPDPS
An III, Semestrul 5												
VDP 3505	Instruire asistată de calculator / Computer assisted training / Számítógéppel támogatott oktatás	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) /Pedagógiai gyakorlat I	3	0	0	3	3	2	5		C		DPDPS
An III, Semestrul 6												
VDP 3607	Managementul clasei de elevi / Classroom management / Tanulásszervezés	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) / Pedagógiai gyakorlat II	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 / I-es modul záróvizsga		5										

DPPF – Discipline de pregătire psihopedagogică fundamentală (obligatorii)

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