

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024****UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI****"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași****FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE****FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY****DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE****DEPARTMENT OF GEOGRAPHY****Domeniul: GEOGRAFIE****Area of study: Geography**

Specializarea/Programul de studiu: Planificare teritorială (Focșani)

Programme of study: Territorial Planning (Focșani)

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:**a. Competențe profesionale**

○ Competențe profesionale:

1. 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;
2. Utilizarea adecvată a materialelor cartografice, seriilor statistice, instrumentelor informatice de bază în vederea analizei funcționale a teritoriului;
3. Realizarea unei diagnoze teritoriale pe baza cercetărilor și fundamentarea politicilor de planificare teritorială;
4. Folosirea TIC pentru prelucrarea datelor empirice și pentru analiza lor;
5. Coroborarea informațiilor din diferite surse, cu caracter științific și de popularizare;
6. Aplicarea principiilor multi- și interdisciplinarității, în realizarea studiilor de planificare teritorială.

○ Competențe transversale:

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate; acceptarea diversității de opinie;
3. Autoevaluarea nevoii de formare profesională continuă în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței muncii.

b. Competențe transversale**c. Rezultate ale învățării**

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Planificare teritorială (Filiala Focșani).

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

175 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)

21 credite la disciplinele opționale;
43 credite la disciplinele facultative;

Și

16 credite pentru disciplina Educație fizică
10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	4	9	85%	9	4	11	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	0	15	67%
Anul III	12	2	10	100%	9	0	14	64%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	850	43%
Seminar	168	9%
Laborator + Lucrări practice	952	48%
Număr total ore	1970	100%

VI. PONDEREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categoria formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	83%	0%	17%
Semestrul II	21%	33%	46%
Semestrul III	50%	33%	17%
Semestrul IV	32%	48%	20%
Semestrul V	50%	50%	0%
Semestrul VI	15%	74%	11%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	41%	41%	18%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDEREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%

Semestrul III	88%	12%	25%
Semestrul IV	100%	0%	48%
Semestrul V	83%	17%	46%
Semestrul VI	83%	17%	50%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	88%	12%	28%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14.4
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	0	3
Semestrul II	2	2	3
Semestrul III	3	1	3
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	2	1	3
Semestrul VI	3	0	3
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	18	5	18

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU



Handwritten signature of Adrian Grozavu

Handwritten signature of Lilian Niacșu

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
 "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași
 Facultatea de Geografie și Geologie
 Faculty of Geography and Geology
 DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE
 DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Anexa 1

APROBAT,

RECTOR,
 prof. univ. dr. Tudorel TOADER

Domeniul: GEOGRAFIE
 Area of study: Geography
 Specializarea/Programul de studiu: Planificare teritorială (Focșani)
 Programme of study: Territorial Planning (Focșani)
 Limba de predare: română
 Teaching language: romanian
 Durata studiilor: 3 ani
 Length of the programme of study: 3 years
 Număr de credite: 180
 Number of ECTS credits: 180
 Forma de învățământ: IF
 Mode of study: full-time education
 Seria: 2023-2026



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
Discipline obligatorii (Compulsory courses)													
1	Geografie generală (fizică și umană) (f) General Geography (Physical and Human)*(f)	JPTF1101	DF	1	1	0	0	E	4	15	15	0	0
	Geografie generală (fizică și umană) (u) General Geography (Physical and Human)*(u)	JPTF1101		1	1	0	0			15	15	0	0
2	Meteorologie și Climatologie Meteorology and Climatology*	JPTF1102	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
3	Hidrologie și Oceanografie Hydrology and Oceanography*	JPTF1103	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
4	Cartografie cu elemente de topografie Cartography with Elements of Topography*	JPTF1104	DF	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15
5	Geografia economică și a resurselor naturale Economic Geography of Natural Resources*	JPTF1105	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*	JPTF1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)													
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JPTF1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JPTF1106								15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JPTF1106								15	15	0	0
Total				11	4	0	9		34	15	15	0	15

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
Discipline obligatorii (Compulsory courses)													
1	Geologie generală General Geology*	JPTF1207	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15
2	Informatică aplicată în geostiințe Applied Informatics in Geosciences*	JPTF1208	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15
3	Geografia populației Geography of Population*	JPTF1209	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
4	Bazele teoretice ale planificării teritoriale Theoretical Bases of Territorial Planning*	JPTF1210	DS	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0
5	Practica de specialitate I Specialised Fieldwork I*	JPTF1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	0
6	Educație fizică Physical Education*	JPTF1214	DF	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)													
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JPTF1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JPTF1211								15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JPTF1211								15	15	0	0
Total				9	4	0	11		34	15	15	0	10

Anul de studiu II

Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
Discipline obligatorii (Compulsory courses)													
1	Geomorfologie Geomorphology*	JPTF2301	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
2	Pedogeografie Pedogeography*	JPTF2302	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
3	Biogeografie Biogeography*	JPTF2303	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
4	Teledetecție și fotointerpretare Remote Sensing, Photointerpretation*	JPTF2304	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15
5	Geodezie cu elemente de Geomatică Geodesy with Geomatic Elements*	JPTF2305	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*	JPTF2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)													
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JPTF2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JPTF2306								15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JPTF2306								15	15	0	0
Total				11	2	0	11		34	15	15	0	15
Discipline facultative (Supplementary courses)													
8	Amenajarea zonelor cu risc hidrologic Land-use planning in Areas Exposed to Hydrological Risk*	JPTF2315	DC	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15
9	Sisteme teritoriale și dezvoltarea regională	JPTF2316	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0

Territorial Systems and Regional Development*														
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Semestrul 4

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
Discipline obligatorii (Compulsory courses)													
1	Sisteme Informaționale Geografice Geographic Information Systems*	JPTF2407	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
2	Organizarea și amenajarea spațiului agricol Organisation and Planning of agricultural land*	JPTF2408	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15
3	Geografia așezărilor Geography of settlements*	JPTF2409	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
4	Metodologia cercetărilor geografice Research Methods in Geography*	JPTF2410	DF	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15
5	Statistică Statistics*	JPTF2411	DC	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
6	Practica de specialitate II Specialised Fieldwork II*	JPTF2412	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15
7	Educație fizică Physical Education*	JPTF2414	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Total				10	0	0	15		34	15	0	0	15
Discipline facultative (Supplementary courses)													
8	Geografia transporturilor Geography of Transportation*	JPT2F419	DS	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0
9	Geografia continentelor Geography of the Continents*	JPTF2417	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15
10	Amenajarea ariilor forestiere Forest Planning*	JPTF2418	DS	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15

Anul de studiu III

Semestrul 5

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
Discipline obligatorii (Compulsory courses)													
1	Geografia fizică a României Physical Geography of Romania*	JPTF3501	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15
2	Geografia mediului Environmental Geography*	JPTF3502	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
3	Organizarea spațiului geografic Organization of geographic space*	JPTF3503	DF	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15
4	Amenajarea așezărilor umane cu elemente de urbanism Human Settlements Planning with Elements of Urbanism*	JPTF3505	DS	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15
5	Managementul planificării teritoriale Management of Land-Use Planning*	JPTF3506	DS	2	2	0	0	C	6	15	15	0	0
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)													
6	Automatizarea cadastrului Land Survey Automation*	JPTF3504	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15
	Cadastru și legislație cadastrală Land Survey and Cadastral Legislation*	JPTF3504								15	0	0	15
Total				12	2	0	10		30	15	15	0	15
Discipline facultative (Supplementary courses)													
7	Amenajarea rețelei hidrografice și a zonelor litorale	JPTF3513	DS	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15

	Planning of Hydrographic Network and Coastal Areas*													
8	Schimbări climatice globale Global Climate Change*	JPTF3514	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
9	Geografie socială Social Geography*	JPTF3515	DF	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

Semestrul 6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Localizarea activităților industriale Location of Industrial Activities*	JPTF3607	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Geografia umană a României Human Geography of Romania*	JPTF3608	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Riscuri naturale și antropice Natural and anthropic risks*	JPTF3610	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Elaborarea planurilor de amenajare teritorială Elaboration of Territorial Planning Plans*	JPTF3611	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Elaborarea lucrării de licență Preparation of the Bachelor's Thesis*	JPTF3612	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
6	Redactare și comunicare științifică Professional and Scientific writing and communication*	JPTF3609	DC	1	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
	Elemente de geotehnică și protecție antiseismică Elements of Geotechnics and Seismic protection*	JPTF3609	DS	2	0	0	2			15	0	0	15	
	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity*	JPTF3609	DC	0.6	0.6	0	0			15	0	0	0	
Total									30	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Paleogeografia Cuaternarului Paleogeography of the Quaternary*	JPTF3616	DF	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Climatologie urbană Urban climatology*	JPTF3617	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
9	Geomorfologie dinamică Dynamic Geomorphology*	JPTF3618	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
10	Susținerea lucrării de licență Bachelor's thesis defense*	JPTF3619	DS	0	0	0	1	E	10	0	0	0	15	
Susținerea lucrării de finalizare a studiilor				0	0	0	0		10					

Legendă:

DF - Discipline fundamentale; DS - Discipline de specialitate; DC - Discipline complementare; DD - Discipline de domeniu

C - Curs; S - Seminar; L - Laborator; LP - Lucrări practice

Fv - Forma de verificare (E - Examen; C - Colocviu; EVP - Evaluare pe parcurs)

Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU



DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU

