

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
Facultatea	Facultatea de Istorie, Geografie și Științe Sociale
Departamentul	Geografie
Domeniul de studii	Geografie
Ciclul de studii	II, Master
Programul de studii	GIS și Planificare Teritorială

### 2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	<b>STAGIU PENTRU ELABORAREA LUCRĂRII</b>				
Titularul activităților de curs	<b>Conf. univ. dr. Mihăilă Dumitru</b>				
Titularul activităților aplicative	<b>Conf. univ. dr. Mihăilă Dumitru</b>				
Anul de studiu	II	Semestrul	4	Tipul de evaluare	Colocviu
Regimul disciplinei	Categoría formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare				DSI
	Categoría de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - opțională, DF - facultativă				DI

### 3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore, pe săptămână	4	Curs	-	Seminar	-	Laborator/lucrări practice	-	Proiect	4
I b) Totalul de ore (pe semestru) din planul de învățământ	56	Curs	-	Seminar	-	Laborator/lucrări practice	-	Proiect	56

II. Distribuția fondului de timp pe semestru	ore
II.a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	44
II.b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	100
II.b) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	50
II.d) Tutoriat	
III. Examinări	2
IV. Alte activități (precizați):	44

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	194
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	250
Numărul de credite	10

### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competențe	•

### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	•	
Desfășurare aplicații	Seminar	•
	Laborator/lucrări practice	•
	Proiect	• Suport logistic – calculator; soft ArcGIS Desktop, Philcarto

### 6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p><b>CP2:</b> utilizarea metodelor de analiză spațială și geostatistică specifice GIS în reprezentarea și vizualizarea datelor geografice, modelarea proceselor și fenomenelor geografice, fundamentarea unor strategii de amenajare și planificare a teritoriului;</p> <p><b>CP3:</b> crearea, editarea și gestionarea bazelor de date geospațiale pentru aplicații diverse, conform</p>
-------------------------	--

	<p>standardelor din domeniu;</p> <p><b>CP4:</b> elaborarea de proiecte profesionale și/sau de cercetare utilizând un spectru variat de metode calitative și cantitative, specifice planificării și amenajării teritoriale, conforme legilor și principiilor în materie;</p> <p><b>CP5:</b> utilizarea nuanțată și pertinentă de criterii și metode de evaluare interdisciplinare, pentru a formula judecăți de valoare și a fundamenta decizii constructive în concordanță cu principiile planificării durabile a teritoriului;</p>
Competențe transversale	<p><b>CT1:</b> executarea unor sarcini profesionale complexe, în condiții de autonomie și de independență profesională.</p> <p><b>CT3:</b> autocontrolul procesului de învățare, diagnoza nevoilor de formare, analiza reflexivă a propriei activități profesionale.</p>

### 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificarea celor mai potrivite metode de analiză spațială și geostatistică specifice GIS, a unor criterii și metode de evaluare interdisciplinare, gestionarea unor baze de date geospațiale, în vederea realizării lucrării de disertație.</li> </ul>
-----------------------------------	--

### 8. Conținuturi

Proiect	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Alegerea subiectului, relevanța științifică și practică a acestuia, alegerea celui mai adecvat titlu. Motivația alegerii temei de disertație	4	Problematizarea, Conversatia euristica	
Scopul și obiectivele lucrării. Structura lucrării	6	Expunerea, Problematizarea, Conversatia euristica	
Mijloace de cercetare	6	Studiul de caz, Problematizarea, Conversatia euristica	
Metode de cercetare (Consultarea surselor bibliografice, alcătuirea bazei de date, efectuarea observațiilor în teren)	10	Expunerea, Problematizarea, Conversatia euristica	
Utilitatea lucrării	2	Expunerea, Problematizarea, Conversatia euristica	
Realizarea materialelor grafice și cartografice ce vor fi integrate în lucrare	8	Expunerea, Problematizarea, Conversatia euristica	
Analiza factorilor care influențează/determină caracteristicile anumitor fenomene, procese, realități geografice, precum și evoluția lor	8	Expunerea, Problematizarea, Conversatia euristica	
Abordarea cantitativ/calitativă a subiectului cercetat	8	Studiul de caz, Problematizarea, Conversatia euristica	
Formularea concluziilor	2	Expunerea, Problematizarea, Conversatia euristica	
Redactarea bibliografiei și a cuprinsului	2	Explicația	
<b>Bibliografie</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Băduț, M. (2004), GIS – Sisteme Informatice geografice. Fundamente practice, Edit. Albastră, Cluj-Napoca.</li> <li>Cândea Melinda et colab. (2006) - Organizarea, amenajarea și dezvoltarea durabilă a spațiului geografic, Editura Universității București</li> <li>Cucu V. (1998) - România, geografie umană și economică, Edit. Printech, București.</li> <li>Donisă, I. (1977) – Bazele teoretice și metodologice ale geografiei, Ed. Didactică și Pedagogică, București</li> <li>Hapenciuc, C. V. (2003) – Cercetarea statistică în turism: studiul fenomenului turistic în județul Suceava, Ed. Didactică și Pedagogică, București</li> <li>Imbroane, A.M. (2012) - Sisteme informatice geografice. Vol.1: Structuri de date, Presa universitară clujeană</li> <li>Iosep, I., Cheia, Gh. (2015) – Potențialul turistic al României și regiunea turistică, Ed. Universității "Ștefan cel Mare" Suceava</li> <li>Mihăilă D. (2014) - Atmosfera terestra. Elemente de favorabilitate sau nefavorabilitate pentru organismul</li> </ul>			

uman și activitățile turistice, Editura Sedcom Libris, Iasi

- Nițu C. (2002) – Sisteme informaționale geografice și cartografie computerizată, Edit. Universității din București
- Zotic, V. Componentele operaționale ale organizării spațiului geografic, Presa Universitară clujeană România

### 9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

- Conținuturile sunt adaptate la cerințele de pregătire necesare pieței muncii și la nevoia de competențe așteptate de angajatori și reflectă cele mai noi preocupări domeniu.



### 10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs			
Seminar			
Laborator/lucrări practice			
Proiect	Capacitatea de utilizare a unor metode de analiză specifice GIS pentru atingerea obiectivelor propuse. Utilizarea adecvată a unor date geospațiale. Capacitatea de elaborare a unui proiect profesional / de cercetare utilizând un spectru variat de metode calitative și cantitative. Utilizarea unor criterii și metode de evaluare interdisciplinare, în vederea fundamentării pertinente a unor decizii.	Evaluare sumativă	100 %

#### 10.1. Standard minim de performanță evaluare la curs

#### 10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitatea aplicativă

- însușirea corectă a terminologiei de specialitate;
- abilități de utilizare a metodelor și mijloacelor specifice cercetării geografice
- utilizarea corectă a surselor bibliografice

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de aplicație
17 septembrie 2024	Conf. univ. dr. Dumitru Mihăilă 	Conf. univ. dr. Dumitru Mihăilă 

Data avizării	Semnătura responsabilului de program
19 septembrie 2024	Alexandru- Ionuț CRISTEA

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
20 septembrie 2024	Despina Saghin

Data aprobării în consiliul facultății	Semnătura decanului
23 septembrie 2024	Florin Pintescu