

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	Universitatea “Ștefan cel Mare ” din Suceava
Facultatea	Istorie și Geografie
Departamentul	Geografie
Domeniul de studii	Geografie
Ciclul de studii	Licență, ID
Programul de studii	Geografie

### 2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	<b>GEOGRAFIE FIZICĂ ȘI UMANĂ GENERALĂ</b>					
Coordonatorul de disciplină / Titularul activităților de curs	Lect. univ. dr Dinu OPREA					
Tutore / Titularul activităților de tutorat / activități aplicative asistate	Lect. univ. dr. Dinu OPREA					
Anul de studiu	I	Semestrul	I	Tipul de evaluare	Examen	
Regimul disciplinei	Categoría formativă a disciplinei DF - fundamentală, DD - în domeniu, DS - de specialitate, DC - complementară					DF
	Categoría de opționalitate a disciplinei: DOb - obligatorie (impusă), DOp - opțională, DFc- facultativă					DOb

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

I Totalul de ore de activități didactice pe semestru din planul de învățământ	28	AT	8	TC	20	AA	-
---	----	----	---	----	----	----	---

II Distribuția fondului de timp pe semestru :	ore
II a) Studiu după manualul ID	56
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	68
II c) Pregătire teme, laboratoare, referate, portofolii și eseuri	20
III Examinări	3
IV Alte activități:	-

Total ore pe semestru (I+IIa+IIb+IIc+III+IV)	175
Numărul de credite	7

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

Curriculum	•
Competențe	•

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

Activitate de autoinstruire		<ul style="list-style-type: none"> <li>Sala dotata cu computer, videoproiector si accesorii, harta fizica a lumii, glob terestru miniatural, tabla si accesorii</li> <li>Configurare sistem video si informatic, pentru activitati tutoriate folosind platforme de comunicare online</li> </ul>
Desfășurare aplicații	AT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sala dotata cu computer, videoproiector si accesorii, harta fizica a lumii, harta administrativa a lumii, glob terestru miniatural, tabla si accesorii</li> <li>Configurare sistem video si informatic, pentru activitati tutoriate folosind platforme de comunicare online</li> </ul>
	TC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laptop/Desktop, conexiune la internet, suportul de curs în formatul pus la dispoziția studentului, materialele postate pe platforme electronice, bibliografie</li> </ul>
	AA	•

### 6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>CP 1. Definierea si descrierea principalelor notiuni, legitati, procese si fenomene geografice, explicarea genezei si evolutiei lor, evaluarea consecintelor pe care le au asupra sistemelor</li> </ul>
-------------------------	--

	<p>geografice naturale si antropice</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CP 3. Prelucrarea datelor obtinute in cadrul unor cercetari teoretice si analiza rezultatelor</li> <li>• CP 5. Argumentarea solutiilor pe baza coroborarii informatiilor din diferite surse, cu caracter didactic, stiintific si de popularizare din domeniul geografiei</li> <li>• CP 6. Aplicarea principiilor si multiinterdisciplinaritatii, in abordarea domeniului geografic.</li> </ul>
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CT 1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;</li> <li>• CT 2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate, acceptarea diversității de opinie;</li> </ul>

### 7. Obiectivele disciplinei

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>• însușirea, valorificarea și aprofundarea conceptelor de baza în domeniul general al științelor geografice;</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• explicarea și interpretarea fenomenelor geografice prin prisma corelării principiilor geografice – cauzalitate, spațialitate, temporalitate</li> </ul>

### 8. Conținuturi

Unități de învățare (UI) / Activități de autoinstruire (AI)	Nr. ore	Metode de predare/învățare	Recomandări
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 1 Geografia – știința mediului terestru. Definiție, obiect de studiu, concepte teoretice</li> </ul>	2	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, autoevaluare aplicatie de teren	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 2 Sistemul științelor geografice și evoluția temporală a acestora</li> </ul>	2	expunere, conversație euristică, exemplificare, problematizare, studiu de caz, autoevaluare	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 3 Universul – geneza, materie și energie, organizare</li> </ul>	2	expunere, conversație euristică, problematizare, exemplificare, autoevaluare	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 4 Terra – caracteristici generale și raporturile de dependență cu Soarele și Luna</li> </ul>	3	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, studiu de caz	prezentări Power Point, materiale video, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 5 Geosferele terestre - Atmosfera</li> </ul>	2	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, autoevaluare, studiu de caz	prezentări Power Point, materiale video
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 6 Geosferele terestre - Hidrosfera</li> </ul>	2	expunere, conversația euristică, problematizarea, demonstrația, studiu de caz	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 7 Geosferele terestre - Reliefosfera</li> </ul>	4	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, studiu de caz aplicatie de teren	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 8 Geosferele terestre - Biosfera</li> </ul>	2	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, studiu de caz	prezentări Power Point, materiale video, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 9 Geosferele terestre - Pedosfera</li> </ul>	2	expunere, conversație euristică, problematizare	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 10 Medii geografice pe Terra</li> </ul>	2	expunerea, prelegerea, dezbaterile, experimentul, modelarea, simularea	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 11 Antroposfera</li> </ul>	2	expunerea, prelegerea, dezbaterile, experimentul, modelarea, simularea	prezentări Power Point, materiale video, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UI 12 Umanizarea Terrei</li> </ul>	3	expunerea, prelegerea, dezbaterile, experimentul, modelarea, simularea	prezentări Power Point, curs ID

#### Bibliografie

Posea Grigore, Armaș Iuliana – *Geografie fizică. Terra – cămin al omenirii și Sistemul solar*. Editura Enciclopedică, București 1998;

Ielenicz Mihai – *Geografie Generală. Geografie Fizică*, Editura Fundației România de Mâine, București 2000;  
 Strahler Arthur N. – *Geografia Fizică*, Ed. Științifică, București, 1973;  
 Mehedinți Simion – *Terra. Introducere în Geografie ca știință*, vol. I + II, Editura Enciclopedică, București, 1994;  
 Donisă Ion – *Bazele teoretice și metodologice ale Geografiei*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1977;  
 Mihăilescu Vintilă – *Geografie teoretică*, Ed. Academiei RSR, București, 1968;  
 Neguț Silviu – *Modelarea matematică în Geografia umană*, Ed. Științifică, București, 1997;  
 Cucu Vasile – *Geografia populației și a așezărilor omenești*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ed. I 1974, ed. II 1981;  
 Erdeli G., Dumitrache Liliana – *Geografia populației*, Ed. Corint, București, 2001;  
 Erdeli G., Melinda Cădea, C. Braghină, Costache S., Zamfir D. – *Dicționar de Geografie umană*, Ed. Corint, București, 1999;  
 Ilinca Nicolae – *Geografie umană – populația și așezările omenești*, Ed. Corint, București, 1999;  
 Radoane Nicolae – *Geografie fizica generala*, material de studiu ID  
 Trebici Vladimir – *Demografie*, Ed. Științifică și Enciclopedică, București, 1979;  
 Tufescu Victor, Tufescu Mircea – *Ecologia și activitatea umană*, Ed. Albatros, București, 1981;  
 Moore Patrick, May Brian, Lintott Chris – *Bang. Istoria completă a Univerului*, Ed. RAO, București, 2007;  
 \*\*\* cord James F. Luhr – *TERRA*, Ed. RAO, București, 2006  
 Trebici Vladimir – *Populația Terrei*, Ed. Științifică, București, 1991;  
 McSween Harry Y. - *Partitură pentru Terra*, Ed. All, București, 2001;  
 Zăvoianu Ion – *Hidrologie*, Ed. Fundației România de Mâine, București, 1999;  
 Ciulache Sterie – *Meteorologie și Climatologie*, Ed. Universitară, București, 2002;  
 Alexander von Humboldt, (traducere Cornelia Gheorghiu și Maria-Magdalena Popa-Levandovschi), *Cosmos*, București, Minerva, 1970  
 Strahler, A., Strahler, A., *Introducing physical geography*, 4th edition, John Wiley & Sons, 2006

#### Bibliografie minimală

Posea Grigore, Armaș Iuliana – *Geografie fizică. Terra – cămin al omenirii și Sistemul solar*. Editura Enciclopedică, București 1998;  
 Radoane Nicolae – *Geografie fizica generala*, material de studiu ID  
 Strahler Arthur N. – *Geografia Fizică*, Ed. Științifică, București, 1973;  
 Ungureanu Al., Velcea I. – *Geografia economică a lumii contemporane*, Ed. Șansa, București, 1993;  
 Cucu Vasile – *Geografia populației și a așezărilor omenești*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ed. I 1974, ed. II 1981;  
 McSween Harry Y. - *Partitură pentru Terra*, Ed. All, București, 2001.

Activități de tutorat (AT) și de evaluare pe parcurs (TC)	Nr. ore	Metode de predare / învățare	Observații
• AT 1 Geografia – știința mediului terestru. Definiție, obiect de studiu, concepte teoretice	4	expunerea, explicația, conversația, demonstrația, dialogul, activitate individuală;	
• AT 2 Geosferele terestre - Reliefosfera	4	expunerea, explicația, conversația, demonstrația, dialogul, activitate individuală;	
• TC 1 Realizarea unui eseu/ referat după o temă impusă, specifică conținutului de curs al Geografiei fizice generale	10	Studiu bibliografic	
• TC 2 Realizarea unui eseu/ referat după o temă impusă, specifică conținutului de curs al Geografiei umane generale	10	Studiu bibliografic	

#### Bibliografie

Posea Grigore, Armaș Iuliana – *Geografie fizică. Terra – cămin al omenirii și Sistemul solar*. Editura Enciclopedică, București 1998;  
 Ielenicz Mihai – *Geografie Generală. Geografie Fizică*, Editura Fundației România de Mâine, București 2000;  
 Strahler Arthur N. – *Geografia Fizică*, Ed. Științifică, București, 1973;  
 Mehedinți Simion – *Terra. Introducere în Geografie ca știință*, vol. I + II, Editura Enciclopedică, București, 1994;  
 Donisă Ion – *Bazele teoretice și metodologice ale Geografiei*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1977;  
 Mihăilescu Vintilă – *Geografie teoretică*, Ed. Academiei RSR, București, 1968;  
 Neguț Silviu – *Modelarea matematică în Geografia umană*, Ed. Științifică, București, 1997;  
 Cucu Vasile – *Geografia populației și a așezărilor omenești*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ed. I 1974, ed. II 1981;

Erdeli G., Dumitrache Liliana – *Geografia populației*, Ed. Corint, București, 2001;  
 Erdeli G., Melinda Căndea, C. Braghină, Costache S., Zamfir D. – *Dicționar de Geografie umană*, Ed. Corint, București, 1999;  
 Ilinca Nicolae – *Geografie umană – populația și așezările omenești*, Ed. Corint, București, 1999;  
 Trebici Vladimir – *Demografie*, Ed. Științifică și Enciclopedică, București, 1979;  
 Tufescu Victor, Tufescu Mircea – *Ecologia și activitatea umană*, Ed. Albatros, București, 1981;  
 Moore Patrick, May Brian, Lintott Chris – *Bang. Istoria completă a Univerului*, Ed. RAO, București, 2007;  
 \*\*\* cord James F. Luhr – *TERRA*, Ed. RAO, București, 2006  
 Trebici Vladimir – *Populația Terrei*, Ed.Științifică, București, 1991;  
 Radoane Nicolae – *Geografie fizica generala*, material de studiu ID  
 McSween Harry Y. - *Partitură pentru Terra*, Ed. All, București, 2001;  
 Zăvoianu Ion – *Hidrologie*, Ed. Fundației *România de Mâine*, București, 1999;  
 Ciulache Sterie – *Meteorologie și Climatologie*, Ed. Universitară, București, 2002;  
 Alexander von Humboldt, (traducere Cornelia Gheorghiu și Maria-Magdalena Popa-Levandovschi), *Cosmos*, București, Minerva, 1970  
 Strahler, A., Strahler, A., *Introducing physical geography*, 4th edition, John Wiley & Sons, 2006

**Bibliografie minimală**

Posea Grigore, Armaș Iuliana – *Geografie fizică. Terra – cămin al omenirii și Sistemul solar*. Editura Enciclopedică, București 1998;  
 Radoane Nicolae – *Geografie fizica generala*, material de studiu ID  
 Strahler Arthur N. – *Geografia Fizică*, Ed. Științifică, București, 1973;  
 Ungureanu Al., Velcea I. – *Geografia economică a lumii contemporane*, Ed. Șansa, București, 1993;  
 Cucu Vasile – *Geografia populației și a așezărilor omenești*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ed. I 1974, ed. II 1981;  
 McSween Harry Y. - *Partitură pentru Terra*, Ed. All, București, 2001;

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

- Conținuturile sunt adaptate la cerințele de pregătire necesare pieței muncii și la nevoia de competențe așteptate de angajatori

**10. Evaluare**

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
AI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cunoasterea, intelegerea si explicarea componentelor geografice prin prisma itemilor „de ce,, „unde,, si „cand,,</li> <li>• însușirea corectă a terminologiei,</li> <li>• exemplificarea si argumentarea interrelațiilor dintre particularitățile mediului natural, a celor socio-economice și demografice</li> <li>• capacitatea de a identifica și utiliza principalele legități, noțiuni și concepte specifice Ecologiei și protecției mediului; Utilizarea conexiunilor logice cu alte domenii științifice fundamentale conexe.</li> </ul>	Evaluare sumativă prin examen oral	<b>60 %</b>
AT	-	-	-
TC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• elaborarea de prezentări, referate, însușirea pe parcurs a cunoștințelor, participarea active</li> <li>• utilizarea conexiunilor logice cu alte domenii științifice fundamentale conexe.</li> </ul>	Evaluare formativă (pe parcurs): teme de control	<b>40 %</b>
AA	-	-	-

**10.1. Standard minim de performanță evaluare la AI**

- însușirea principalelor noțiuni, idei, teorii;
- identificarea si explicarea fenomenelor si proceselor geografice
- utilizarea limbajului de profil
- cunoașterea distribuției spațiale a elementelor geosferelor terestre si cunoașterea interdependentelor dintre acestea

**10.2. Standard minim de performanță evaluare la activitățile de tutorat (AT)/activități aplicative (AA)**

- abilitatea de a se orienta pe hartă
- capacitatea de a identifica spațial pe suportii cartografici tematici diferite aspecte geografice
- abilitatea de a face conexiuni geografice

Data completării	Semnătura coordonatorului de disciplină	Semnătura tutorelui
<b>14.09.2023</b>	Lect. univ. dr. Dinu OPREA	Lect. univ. dr. Dinu OPREA

Data avizării	Semnătura responsabilului de program
<b>20.09.2023</b>	Conf. univ.dr.ing. Daniela Alexandra POPESCU

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
<b>21.09.2023</b>	Lector univ.dr Despina SAGHIN

Data aprobării în Consiliul facultății	Semnătura decanului
<b>29.09.2023</b>	Prof.univ.dr. Florin PINTESCU