

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

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

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	GEOGRAFIE FIZICĂ ȘI UMANĂ GENERALĂ					
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	Categorizația formativă a disciplinei DF - fundamentală, DD - în domeniu, DS - de specialitate, DC - complementară					DF
	Categorizația 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	43
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)	150
Numărul de credite	6

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

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

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> CP 3. Abordează problemele în mod critic CP 4. Efectuează muncă de teren
-------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> • CP 8. Predă geografie • CP 9. Descoperă tendințe în date geografice
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • CT3. Gândește analitic • CT4. Soluționează probleme

7. Obiectivele disciplinei

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

8. Conținuturi

Unități de învățare (UI) / Activități de autoinstruire (AI)	Nr. ore	Metode de predare/învățare	Recomandări
<ul style="list-style-type: none"> • UI 1 Geografia – știința mediului terestru. Definiție, obiect de studiu, concepte teoretice 	2	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, autoevaluare aplicativă de teren	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 2 Sistemul științelor geografice și evoluția temporală a acestora 	2	expunere, conversație euristică, exemplificare, problematizare, studiu de caz, autoevaluare	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 3 Universul – geneza, materie și energie, organizare 	2	expunere, conversație euristică, problematizare, exemplificare, autoevaluare	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 4 Terra – caracteristici generale și raporturile de dependență cu Soarele și Luna 	3	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, studiu de caz	prezentări Power Point, materiale video, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 5 Atmosfera – compoziție, structură, specificitățile parametrilor climatici, dinamică, vremea și clima 	2	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, autoevaluare, studiu de caz	prezentări Power Point, materiale video
<ul style="list-style-type: none"> • UI 6 Hidrosfera – circuitul apei în geosistem, structura hidrosferei, apele Oceanului Planetar și apele continentale 	2	expunere, conversație euristică, problematizarea, demonstrația, studiu de caz	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 7 Reliefosfera – dinamică plăcilor tectonice, agenți modelatori și tipuri genetice de relief 	4	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, studiu de caz aplicativ de teren	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 8 Biosfera – compoziție, extindere, factori, tipuri de ecosisteme 	2	expunere, conversație euristică, problematizare, demonstrație, studiu de caz	prezentări Power Point, materiale video, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 9 Pedosfera – procese și factori pedogenetici, compoziția și structura solurilor, tipuri de sol și distribuția lor pe Glob 	2	expunere, conversație euristică, problematizare	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 10 Medii geografice pe Terra – zonalitatea latitudinală a mediilor geografice 	2	expunerea, prelegerea, dezbateră, experimentul, modelarea, simularea	prezentări Power Point, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 11 Antroposfera – definiție, concepte teoretice 	2	expunerea, prelegerea, dezbateră, experimentul, modelarea, simularea	prezentări Power Point, materiale video, curs ID
<ul style="list-style-type: none"> • UI 12 Umanizarea Terrei – apariția omului și etapele de evoluție ale societății umane. 	3	expunerea, prelegerea, dezbateră, experimentul, modelarea, simularea	prezentări Power Point, curs ID

Bibliografie

Cucu Vasile – *Geografia populației și a așezărilor omenești*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ed. I 1974, ed. II 1981;
Donisă Ion – *Bazele teoretice și metodologice ale Geografiei*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1977;
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;
Alexander von Humboldt, (traducere Cornelia Gheorghiu și Maria-Magdalena Popa-Levandovschi), *Cosmos*, București, Minerva,

1970
 Ilinca Nicolae – *Geografie umană – populația și așezările omenești*, Ed. Corint, București, 1999;
 Ielenicz Mihai – *Geografie Generală. Geografie Fizică*, Editura Fundației România de Mâine, București 2000;
 Mason Joseph, Muller Peter, Burt James, Harm J. De Blij, *Physical Geography*, Ed. Oxford University Press, 2015;
 McSween Harry Y. - *Partitură pentru Terra*, Ed. All, București, 2001;
 Mehedinți Simion – *Terra. Introducere în Geografie ca știință*, vol. I + II, Editura Enciclopedică, București, 1994;
 Mihăilescu Vintilă – *Geografie teoretică*, Ed. Academiei RSR, București, 1968;
 Moore Patrick, May Brian, Lintott Chris – *Bang. Istoria completă a Univerului*, Ed. RAO, București, 2007;
 Neguț Silviu – *Modelarea matematică în Geografia umană*, Ed. Științifică, București, 1997;
 Oprea Dinu – *Geografie fizica si umana generala*, note de curs (nepublicat), 2024
 Oprea Dinu – *Geografie fizica si umana generala*, prezentari PPT, 2024
 Posea Grigore, Armaș Iuliana – *Geografie fizică. Terra – cămin al omenirii și Sistemul solar*. Editura Enciclopedică, București 1998;
 Sterie Ciulache – *Meteorologie și Climatologie*, Ed. Universitară, București, 2002;
 Strahler Arthur N. – *Geografia Fizică*, Ed. Științifică, București, 1973;
 Strahler, A., Strahler, A., *Introducing physical geography*, 4th edition, John Wiley & Sons, 2006
 Trebici Vladimir – *Populația Terrei*, Ed. Științifică, București, 1991;
 Tufescu Victor, Tufescu Mircea – *Ecologia și activitatea umană*, Ed. Albatros, București, 1981;
 Zăvoianu Ion – *Hidrologie*, Ed. Fundației România de Mâine, București, 1999
 *** cord James F. Luhr – *TERRA*, Ed. RAO, București, 2006

Bibliografie minimală

Posea Grigore, Armaș Iuliana – *Geografie fizică. Terra – cămin al omenirii și Sistemul solar*. Editura Enciclopedică, București 1998;
 Strahler Arthur N. – *Geografia Fizică*, Ed. Științifică, București, 1973;
 McSween Harry Y. - *Partitură pentru Terra*, Ed. All, București, 2001;
 Oprea Dinu – *Geografie fizica si umana generala*, note de curs, 2024.

Activități de tutorat (AT) și de evaluare pe parcurs (TC)	Nr. ore	Metode de predare / învățare	Observații
<ul style="list-style-type: none"> AT 1 Geografia – știința mediului terestru. Definiție, obiect de studiu, concepte teoretice 	4	expunerea, explicația, conversația, demonstrația, dialogul, activitate individuală;	
<ul style="list-style-type: none"> AT 2 Geosferele terestre - Reliefosfera 	4	expunerea, explicația, conversația, demonstrația, dialogul, activitate individuală;	
<ul style="list-style-type: none"> TC 1 Realizarea unui eseu/ referat după o temă impusă, specifică conținutului de curs al Geografiei fizice generale 	10	Studiu bibliografic	
<ul style="list-style-type: none"> TC 2 Realizarea unui eseu/ referat după o temă impusă, specifică conținutului de curs al Geografiei umane generale 	10	Studiu bibliografic	

Bibliografie

Cucu Vasile – *Geografia populației și a așezărilor omenești*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ed. I 1974, ed. II 1981;
 Donisă Ion – *Bazele teoretice și metodologice ale Geografiei*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1977;
 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;
 Alexander von Humboldt, (traducere Cornelia Gheorghiu și Maria-Magdalena Popa-Levandovschi), *Cosmos*, București, Minerva, 1970
 Ilinca Nicolae – *Geografie umană – populația și așezările omenești*, Ed. Corint, București, 1999;
 Ielenicz Mihai – *Geografie Generală. Geografie Fizică*, Editura Fundației România de Mâine, București 2000;
 Mason Joseph, Muller Peter, Burt James, Harm J. De Blij, *Physical Geography*, Ed. Oxford University Press, 2015;
 McSween Harry Y. - *Partitură pentru Terra*, Ed. All, București, 2001;
 Mehedinți Simion – *Terra. Introducere în Geografie ca știință*, vol. I + II, Editura Enciclopedică, București, 1994;
 Mihăilescu Vintilă – *Geografie teoretică*, Ed. Academiei RSR, București, 1968;
 Moore Patrick, May Brian, Lintott Chris – *Bang. Istoria completă a Univerului*, Ed. RAO, București, 2007;
 Neguț Silviu – *Modelarea matematică în Geografia umană*, Ed. Științifică, București, 1997;
 Oprea Dinu – *Geografie fizica si umana generala*, note de curs (nepublicat), 2024
 Oprea Dinu – *Geografie fizica si umana generala*, prezentari PPT, 2024
 Posea Grigore, Armaș Iuliana – *Geografie fizică. Terra – cămin al omenirii și Sistemul solar*. Editura Enciclopedică, București 1998;
 Sterie Ciulache – *Meteorologie și Climatologie*, Ed. Universitară, București, 2002;
 Strahler Arthur N. – *Geografia Fizică*, Ed. Științifică, București, 1973;

Strahler, A., Strahler, A., *Introducing physical geography*, 4th edition, John Wiley & Sons, 2006
 Trebici Vladimir – *Populația Terrei*, Ed. Științifică, București, 1991;
 Tufescu Victor, Tufescu Mircea – *Ecologia și activitatea umană*, Ed. Albatros, București, 1981;
 Zăvoianu Ion – *Hidrologie*, Ed. Fundației România de Măine, București, 1999
 *** cord James F. Luhr – *TERRA*, Ed. RAO, București, 2006

Bibliografie minimală

Posea Grigore, Armaș Iuliana – *Geografie fizică. Terra – cămin al omenirii și Sistemul solar*. Editura Enciclopedică, București 1998;
 Strahler Arthur N. – *Geografia Fizică*, Ed. Științifică, București, 1973;
 McSween Harry Y. - *Partitură pentru Terra*, Ed. All, București, 2001;
 Oprea Dinu – *Geografie fizica si umana generala*, note de curs, 2024

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	<p>Capacitatea de a aborda, defini și sintetiza în mod critic și sistematic principalele legături și fenomene geografice, prin explicarea genezei, evoluției lor din prisma principiilor cauzale, temporale și spațiale, în vederea identificării de tendințe actuale specifice domeniului.</p> <p>Capacitatea de a gândi critic problematica geografică și de a oferi societății soluții sustenabile la provocările generate de evoluția sistemelor naturale prezente și viitoare.</p>	Evaluare sumativă prin examen oral	60 %
AT	-	-	-
TC	Capacitatea de a sintetiza critic informațiile oferite de surse bibliografice sau baze de date obținute prin măsurători în teren, în vederea elaborării de proiecte și referate, utile procesului de învățare / predare.	Evaluare formativă (pe parcurs): teme de control	40 %
AA	-	-	-

10.1. Standard minim de performanță evaluare la AI

- însușirea principalelor noțiuni, idei, teorii;
- identificarea și explicarea fenomenelor și proceselor geografice
- utilizarea limbajului de profil
- cunoașterea distribuției spațiale a elementelor geosferelor terestre și cunoașterea interdependențelor 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
14.09.2024	Lect. univ. dr. Dinu OPREA	Lect. univ. dr. Dinu OPREA

Data avizării	Semnătura responsabilului de program
19.09.2024	Conf. univ.dr.ing. Daniela Alexandra POPESCU

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
20.09.2024	Lector univ.dr Despina SAGHIN

Data aprobării în Consiliul facultății	Semnătura decanului
23.09.2024	Prof.univ.dr. Florin PINTESCU