

TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE LICENȚĂ
SESIUNEA IUNIE 2026
Programul de studii GEOGRAFIE

I. PROBLEME FUNDAMENTALE DE GEOGRAFIA ROMÂNIEI

1. Tipuri de munți, dealuri, podișuri și câmpii (după geneză, structură geologică, roci predominante și altitudine)
2. Elementele climatice: temperatura aerului (medie anuală, ianuarie, iulie, maxime și minime), precipitațiile atmosferice (anuale, semestriale, anotimpuale, lunare, maxime în 24 ore), vânturile (frecvență, viteză, calm, vânturi locale)
3. Râurile (configurația rețelei hidrografice, regim hidric) și lacurile (tipuri genetice, distribuite pe marile trepte de relief)
4. Zonele și etajele biogeografice (zona stepei, zona silvostepii, zona nemorală, etajul nemoral, etajul boreal, etajul subalpin, etajul alpin)
5. Repartiția și dinamica populației (repartiția teritorială a populației; mișcarea naturală a populației; scenariile de evoluție demografică; mobilitatea teritorială a populației) și structuri geodemografice (grupe de vârstă și sexe, medii de rezidență, socio-economică, etnică și religioasă).
6. Așezările rurale (evoluția rețelei de așezări rurale, tipuri majore de așezări rurale) și așezările urbane (evoluția rețelei de așezări urbane, tipuri genetice de orașe).
7. Resursele naturale (energetice și minerale)
8. Evoluția economico-socială a României (perioada interbelică, perioada comunistă, perioada tranziției socio-economice și politice)
9. Caracterizarea geografică a următoarelor unități:
 - Carpații (ramuri și grupe)
 - Podișul Moldovei
 - Depresiunea Colinară a Transilvaniei
 - Câmpia Română
 - Delta Dunării
 - Podișul Dobrogei

Bibliografie

- Baltălungă A.A., (2008), *România. Orașele porturi dunărene – geografie umană și economică*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Baltălungă A.A., (2008), *Turismul în România*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Baltălungă A.A., (2010), *Geografia așezărilor*, ediția all-a, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Brețcan P., (2007), *Complexul lacustru Razim-Sinoe*, studiu de limnologie, Edit. Transversal, Târgoviște
- Cucu V., (1995), *România. Geografie umană*. Edit. Glasul Bucovinei, Iași
- Cucu V., (1996), *România. Geografie economică*. Edit. Glasul Bucovinei, Iași

- Dumitrescu D.,(2014), *România. Regiunile de dezvoltare. Disparități socio-economice*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Erdeli G., Cucu V., (2005), *România. Populație, așezări umane, economie*, Edit. Transversal, București
- Ielenicz M.,(1999), *Dealurile și podișurile României*, Edit. Fundației România de mâine, București
- Ielenicz M., Pătru I., Ghincea M.,(2003), *Subcarpații României*, Edit. Universitară, București
- Ispas Ș., (2007), *Geografia regională a României*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Muica C., Buza M., Sencovici M.,(2009), *Biogeografie–compendiu*, Edit. Universitară, București
- Păunescu E.(2016), *Subcarpații dintre Dâmbovița și Ialomița. Studiu de geomorfologie*, Valahia University Press, Târgoviște
- Pehoiu G.(2008), *Geografia turismului*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Pehoiu G., Muică C., Sencovici M.,(2006),*Geografia mediului cu elemente de ecologie*, Edit. Transversal, Târgoviște.
- Posea G.,(2002), *Geomorfologia României*, Edit. Fundației România de mâine, București
- Posea G., (2003, 2004), *Geografia fizică a României*, vol I, vol II, Edit. Fundației România de mâine, București
- Tanislav D.,(2015), *România – geografie fizică*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Velcea V., Savu A.,(1982), *Geografia Carpaților și Subcarpaților Românești*, Edit. Didactică și pedagogică, București
- *** (1982), *Enciclopedia geografică a României*, Edit. Științifică și enciclopedică, București
- *** (1996), *România. Atlas istorico-geografic*, Edit. Academiei Române, București
- *** *Geografia României*, vol. I–V (1983–2005), Edit. Academiei Române, București

II. PROBLEME DE SPECIALITATE

a) Geomorfologie– Pedologie

1. Procese gravitaționale
2. Relieful fluviatil
3. Relieful petrografic și structural
4. Relieful glaciuar și periglaciuar
5. Factorii de solificare
6. Procese pedogenetice
7. Orizonturile de sol
8. Proprietățile fizice ale solului

Bibliografie

- Ielenicz M.,(2007), *Geomorfologie*, Edit. Universitară, București
- Ispas Șt., Murătoareanu G., Leotescu R., Ciulei S.,(2006), *Pedologie. Cercetarea solului pe teren*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Ispas Ș., Stănilă A.-L., (2015), *Solurile României*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Parichi M (2009), *Pedogeografie cu noțiuni de pedologie*, Edit. Fundației România de Mâine, București
- Păunescu E. (2007), *Geomorfologie*, curs în format electronic
- Păunescu E. (2010), *Geomorfologia albiilor*, curs în format electronic
- Posea G., (2012), *Relieful. Resursa de bază a turismului: geomorfodiversitate și geomorfosituri*, Edit. Fundației România de Mâine, București
- Posea G., Grigore M., Popescu N., Ielenicz M.,(1976), *Geomorfologie*, Edit. Didactică și Pedagogică, București
- Tanislav D. (2024), *Geografie generală (fizică și umană)*, Edit. Transversal, Târgoviște

b) Climatologie–Hidrologie

1. Structura atmosferei
2. Masele de aer
3. Factorii genetici ai climei
4. Climatele Pământului
5. Originea apelor subterane
6. Regimul hidrologic al râurilor
7. Tipuri de lacuri după originea depresiunii lacustre
8. Dinamica apei în mări și oceane

Bibliografie

- Apostol L., (2000), *Meteorologie și climatologie*, Edit. Universității „Ștefan cel Mare”, Suceava
- Brețcan P., (2007), *Complexul lacustru Razim-Sinoie. Studiu de limnologie*. Edit. Transversal, Târgoviște
- Ciulache S., (2004), *Meteorologie și climatologie*, Edit. Universitară, București
- Gâștescu P., Murărescu O., Brețcan P.,(2004), *Oceanografie*, Edit. Transversal, Târgoviște
- Gâștescu,P., Brețcan,P.(2019), *Hidrologie continentală și Oceanografie*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Măhăra G.,(2001), *Meteorologie*, Edit. Universității din Oradea
- Moldovan F.,(1999), *Meteorologie-climatologie*, Edit. „Dimitrie Cantemir”, TârguMureș
- Murărescu O., (2013), *Meteorologie*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Păun C. (1999), *Meteorologie și climatologie*, Edit. Oraj 2001, Târgoviște
- Posea A.(1999), *Oceanografie*, Edit. Fundației România de Mâine, București
- Sorocovschi V.(2009), *Meteorologie și climatologie*, Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj- Napoca
- Zăvoianu I.,(2006), *Hidrologie*, Edit. Fundației România de Mâine, București

c) Geografia umană generală

1. Repartiția spațială a populației pe Glob
2. Mișcarea naturală și migratorie a populației
3. Forme de concentrare urbană și sisteme de așezări
4. Urbanizarea în perioada contemporană, metabolism și hipertrofie urbană
5. Peisajele agricole
6. Factorii localizării industriei și etapele dezvoltării industriei mondiale
7. Restructurarea industrială
8. Principalele regiuni turistice pe Glob

Bibliografie

- Baltălungă A.A. (2008), *Geografia așezărilor*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Cândea M., Peptenatu D. (2003), *Geografia agriculturii*, Edit. Universității București
- Coe, N. M., Kelly, P. F., Yeung, H. W. (2020). *Economic geography: a contemporary introduction*. John Wiley&Sons.
- Costache A.(2023), *Geografie economică*, Note de curs în format electronic
- Cucu V.(1997),*Geografia umană generală. Geografia populației*, Casa de editură “Viața Românească”, București
- Cucu V.(2000), *Geografia așezărilor rurale*, Edit. Domino, Târgoviște
- Cucu V.(2001), *Geografia orașului*, Edit. Fundației culturale Dimitrie Bolintineanu, București

Dumitrescu D.(2008), *Geografia populației*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
Erdeli G., Dumitrache L. (2002), *Geografia populației*, Edit. Corint, București
Ianoș. I., (2000), *Sisteme teritoriale*, Edit. Tehnică, București
Ianoș I, Humeau J.B. (2000), *Teoria sistemelor de așezări umane*, Edit. Tehnică, București
Nicoară L., Pușcaș A. (2002), *Regionare turistică mondială*, Edit. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca
Tanislav D.(2024), *Geografie generală (fizică și umană)*, Edit. Transversal, Târgoviște
Vert C. (1995), *Analiza geodemografică. Manual practic*. Edit. Mirton, Timișoara,

d) *Geografia continentelor*

Caracterizarea unităților fizico-geografice:

1. Munții Alpi
2. Câmpia Europei de Est
3. Câmpia Siberiei de Vest
4. Podișul Tibetului
5. Sahara
6. Regiunea New England
7. Regiunea Marilor Lacuri
8. Regiunea Litoralului Golfului Mexic

Bibliografie

Alexe R., Cocean,P., CostacheA.(2010), *Geografia regională a Americii*, Edit. Transversal, Târgoviște
Cocean P., Alexe R. (2007), *Regionarea geografică a Europei*, Edit. Transversal, Târgoviște
Costache A. (2024), *Geografia continentelor extraeuropene, note de curs*
Marin I.(1995), *Continentele, Geografie Regională*, Edit. Universității din București
Marin I., Marin M., Popa V., Irimia R., Tișcovschi A.A. (2004), *America de Sud- Geografie Regională*, Edit. Universității din București
Marin I., Marin M. (2005), *Europa, Geografie Regională*, Edit. Universității din București
Marin I., Marin M., Lungu M., Albu A., Pleșoianu D.(2008), *Geografia continentelor. Particularități regionale*, Edit. Universitară, București
Matei H.C., Neagu Ș., Nicolae I.(2016), *Enciclopedia statelor lumii*, Edit. Meronia, București
Popa V. (2012), *Geografia statelor Asiei*, Edit. Universitară, București
Vijulie I.(2016), *Geografia fizică a Europei*, Edit. Universitară, București

e) *Geografia mediului - Biogeografie*

1. Cauze naturale ale degradării mediului; exemple
2. Cauze antropice ale degradării mediului;exemple
3. Defrișarea în România și pe Glob: cauze,efecte
4. Poluarea aerului
5. Factorii abiotici ai mediului și influența lor asupra organismelor vii
6. Plante indicatoare de lumină, temperatură, umiditate, pH, compoziție chimică, textură și structură a solurilor
7. Formațiuni vegetale deschise: tundra, stepa, preeria, pampasul
8. Dispersia organismelor vegetale

Bibliografie

- Bălteanu D., Șerban M. (2005), *Modificările globale ale mediului. O evaluare interdisciplinară a incertitudinilor*, Edit. C.N.I. Coresi, București
- Breuste J., Artmann M., Iojă I.C., Qureshi S. (eds.) (2020), *Making Green Cities – Concepts, Challenges and Practice*, Springer Press, Berlin
- Iojă C. (2013), *Metode de cercetare și evaluare a stării mediului*, Edit. Etnologică, București
- Iojă C., și colab. (2015), *Managementul conflictelor de mediu*, Edit. Universității din București
- Lenton T. (2015), *Earth System Science*, Oxford University Press, USA
- Muică C., Buza M., Sencovici M.(2009), *Biogeografie–compendiu*, Edit. Universitară, București
- Muică C., Geacu S., Sencovici M.(2006), *Biogeografie generală*, Edit. Transversal, Târgoviște
- Muică C., Sencovici M., Dumitrașcu C., (2004), *Biogeografie – îndrumător pentru lucrări de laborator și practică de teren*, Edit. Transversal, Târgoviște
- Pehoiu G., Muică C., Sencovici M.(2006), *Geografia mediului cu elemente de ecologie*, Edit. Transversal, Târgoviște
- Ruppert M.(2017), *În prag de colaps*, Edit. Seneca, București
- Tanislav D.(2024), *Geografie generală (fizică și umană)*, Edit. Transversal, Târgoviște
- Ungureanu I. (2005), *Geografia mediului*, Edit. Universității „Al. I. Cuza”, Iași

Director Departament,
Conf.univ.dr. Dănuț TANISLAV