

TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE LICENȚĂ

SESIUNEA IULIE 2023

PROFILUL 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. Populația: repartiție geografică, dinamică, (naturală și migratorie), declinul demografic (cauze, consecințe, prognoze), îmbătrânirea demografică
6. Așezările rurale (caracteristici, criterii de clasificare, tipologii) și urbane (caracteristici, evoluția sistemului urban în profil teritorial, vulnerabilități ale rețelei urbane actuale, distorsiuni în dinamica sistemului de așezări urbane, ierarhizare, zonele metropolitane), diagnoza sistemului teritorial al așezărilor umane.
7. Căile de comunicație și transporturile (caractere generale și tipologie)
8. Regiunile turistice ale României: Carpații, Subcarpații, Depresiunea Transilvaniei, Dobrogea și Delta Dunării. Tipuri și forme de turism
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
- 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 Daniela, (2009), *Habitatul rural și calitatea mediului*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște

- Dumitrescu Daniela, (2014), *România. Regiunile de dezvoltare. Disparități socio-economice*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Dumitrescu Daniela, (2020), *Geografia umană a României. Note de curs în format electronic*
- Dumitrescu Daniela, (2021), *România. Regiunile de dezvoltare. Disparități socio-economice, Note de curs în format electronic*
- Erdeli G., Cucu V., (2005), *România. Populație, așezări umane, economie*, Edit. Transversal, București
- Ianoș I, Humeau J.B., (2000), *Teoria sistemelor de așezări umane*, Edit. Tehnică, București
- Ianoș, I, (2000), *Sisteme teritoriale*, Edit. Tehnică, București
- Ielenicz M., (1999), *Dealurile și podișurile României*, Edit. Fundației România de mâine, București
- Ielenicz M., Pătru Ileana, Ghincea Mioara,(2003), *Subcarpații României*, Edit. Universitară, București
- Ispas Șt., (2007), *Geografia regională a României*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Muica Cristina, Buza M., Sencovici Mihaela, 2009, *Biogeografie – compendiu*, Edit. Universitară, București
- Pehoiu Gica (2008), *Geografia turismului*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Pehoiu Gica, Muică Cristina, Sencovici Mihaela, (2006), *Geografia mediului cu elemente de ecologie*, editura Transversal, Târgoviște.
- Posea Gr., (2002), *Geomorfologia României*, Edit. Fundației România de mâine, București
- Posea Gr., (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 Valeria, Savu Al., (1982), *Geografia Carpaților și Subcarpaților Românești*, Edit. Didactică și pedagogică, București
- *** (1972 – 1979), *România. Atlas*, Ed. 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 vulcanic
4. Relieful glaciatic și periglaciatic
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 Raluca, Ciulei S., (2006), *Pedologie. Cercetarea solului pe teren*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște
- Ispas Șt., Stănilă Anca-Luiza, (2015), *Solurile României*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște

- Parichi M (2009), *Pedogeografie cu noțiuni de pedologie*, Edit. Fundației România de mâine, București
- Posea Gr., (2012), *Relieful. Resursa de bază a turismului: geomorfodiversitate și geomorfosituri*, Edit. Fundației România de Mâine, București
- Posea Gr., Grigore M., Popescu N., Ielenicz M., (1976), *Geomorfologie*, Edit. Didactică, București

b) Climatologie – Hidrologie

1. Structura atmosferei
2. Masele de aer
3. Factorii genetici ai climei
4. Repartiția geografică a temperaturii aerului și a precipitațiilor
5. Climatele Pământului
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*, Editura Universității „Ștefan cel Mare”, Suceava
- Brețcan P., (2007), *Complexul lacustru Razim-Sinoie. Studiu de limnologie*. Edit Transversal, Târgoviște
- Ciulache S., (1985), *Climatele Pământului*, Editura Științifică și Enciclopedică, București
- Ciulache S., (2004), *Meteorologie și climatologie*, Editura Universitară, București
- Gâștescu P., Murărescu O., Brețcan P., (2004), *Oceanografie*, Editura Transversal, Târgoviște
- Gâștescu, P., Brețcan, P. (2019), *Hidrologie continentală și Oceanografie*, Editura Valahia University Press, Târgoviște
- Măhăra Gh., (2001), *Meteorologie*, Editura Universității din Oradea
- Moldovan F., (1999), *Meteorologie - climatologie*, Editura „Dimitrie Cantemir”, Târgu Mureș
- Murărescu O., (2013), *Meteorologie*, Editura Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Păun C. (1999), *Meteorologie și climatologie*, Editura Oraj 2001, Târgoviște
- Posea Aurora (1999), *Oceanografie*, Editura Fundației România de Mâine, București
- Sorocovschi V. (2009), *Meteorologie și climatologie*, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca.
- Zăvoianu I., (2006), *Hidrologie*, ed. a IV-a, Editura Fundației România de Mâine, București

c) Geografia umană și economică a lumii

1. Repartiția spațială a populației pe Glob
2. Mișcarea naturală a populației
3. Mobilitatea internațională a populației
4. Tipuri regionale de așezări pe Glob
5. Resursele energetice pe Glob: repartiția geografică a resurselor de cărbune, petrol și gaze naturale.
6. Tipuri de peisaje agricole pe Glob
7. Sisteme de așezări

8. Principalele regiuni turistice pe Glob

Bibliografie

- Baltălungă A.A., (2008), *Geografia așezărilor*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Cândea Melinda, Peptenatu D., (2003), *Geografia agriculturii*, Edit. Universității București
- 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 Daniela, (2008), *Geografia populației*, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște
- Dumitrescu Daniela, (2019/2020), *Geografia populației, Note de curs în format electronic*
- Erdeli G., Dumitrache Liliana, (2002), *Geografia populației*, Edit. Corint, București
- Groza O., Țurcănașu G. Rusu A., (2005), *Geografie economică mondială*, Edit. Universitas, Iași
- 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 Angelica, (2002), *Regionare turistică mondială*, Edit. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca
- Simion T., (2003), *Geografie economică mondială*, Edit. Intact, Târgoviște
- Simion T., (2005), *Geografie politică. Geopolitică*, Edit. Semne, București
- Velcea I., Ungureanu A., (1993), *Geografia economică a lumii contemporane*, Casa de Editură și Presă “Șansa” S.R.L., București.
- Vert C., (1995), *Analiza geodemografică. Manual practic*. Editura Mirton, Timișoara,

d) Geografia continentelor

Caracterizarea unităților fizico-geografice:

1. Munții Alpi
2. Câmpia Europei de Est
3. Sistemul Himalaya-Tibet
4. Podișul Siberiei Centrale
5. Sistemul cordiliero-andin
6. Câmpia Amazonului
7. Munții Atlas
8. Sahara

Bibliografie

- Alexe Rădița, Cocean, P., Costache Andra, (2010), *Geografia regională a Americii*, Edit. Transversal, Târgoviște
- Cocean P., Alexe Rădița, (2007), *Regionarea geografică a Europei*, Edit. Transversal, Târgoviște
- Costache Andra, (2021), *Geografia continentelor extraeuropene*, note de curs
- Hârjoabă I., Rusu E. (1995), *Geografia continentelor. Africa*, Edit. Didactică și Pedagogică, București
- 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*, Editura Universității din București
Marin I., Marin M., Lungu M., Albu A., Pleșoianu D., (2008), *Geografia continentelor. Particularități regionale*, Edit. Universitară, București
Matei H.C., Neguț S., Nicolae I., (2016), *Enciclopedia statelor lumii*, Editura Meronia, București
Popa V., (2012), *Geografia statelor Asiei*, Edit. Universitară, București
Vijulie Iuliana, (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 pădurilor în România și pe Glob: cauze, efecte
4. Poluarea aerului
5. Particularități biogeografice ale stepei
6. Raportul organismelor vegetale cu factorul hidric
7. Influența luminii asupra organismelor vegetale
8. Dispersia organismelor vegetale

Bibliografie

Ardelean V., Mândruț O., (2012), *Geografia mediului - elemente introductive*, „Vasile Goldiș”, University Press, Arad
Bălțeanu D., Șerban Mihaela, (2005), *Modificările globale ale mediului. O evaluare interdisciplinară a incertitudinilor*, Edit. C.N.I. Coresi, București
Gâțescu P., (2001), *Managementul mediului*, Edit. Sfinx 2000, Târgoviște
Ghiga C., Bulearca M., (2009), *Dezvoltarea durabilă și protecția mediului – noi abordări practice și conceptuale*, Edit. Printech, București
Muică Cristina, Buza M., Sencovici Mihaela, (2009), *Biogeografie – compendiu*, Edit. Universitară
Muică Cristina, Geacu S., Sencovici Mihaela, (2006), *Biogeografie generală*, Edit. Transversal, Târgoviște
Muică Cristina, Sencovici Mihaela, Dumitrașcu C., (2004), *Biogeografie – îndrumător pentru lucrări de laborator și practică de teren*, Edit. Transversal, Târgoviște
Pehoiu Gica, (2018), *Geografia mediului*. Note de curs în format electronic
Pehoiu Gica, Muică Cristina, Sencovici Mihaela, (2006), *Geografia mediului cu elemente de ecologie*, Edit. Transversal, Târgoviște
Rojanschi V., Bran F., (2002), *Politici și strategii de mediu*, Edit. Economică, București
Ungureanu I., *Geografia mediului*, (2005), Edit. Universității „Al. I. Cuza”, Iași;

Director Departament,
Lect. univ. dr. George MURĂTOREANU

