

TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE LICENȚĂ

SESIUNEA IUNIE 2024

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 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 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., Tişcovschi A.A., (2004), *America de Sud - Geografie Regională*, Edit. Universităţii din Bucureşti
- Marin I., Marin M., (2005), *Europa, Geografie Regională*, Editura Universităţii din Bucureşti
- Marin I., Marin M., Lungu M., Albu A., Pleşoianu D., (2008), *Geografia continentelor. Particularităţi regionale*, Edit. Universitară, Bucureşti
- Matei H.C., Neguţ S., Nicolae I., (2016), *Enciclopedia statelor lumii*, Editura Meronia, Bucureşti
- Popa V., (2012), *Geografia statelor Asiei*, Edit. Universitară, Bucureşti
- Vijulie Iuliana, (2016), *Geografia fizică a Europei*, Edit. Universitară, Bucureşti

#### **e) Geografia mediului - Biogeografie**

1. Cauze naturale ale degradării mediului; exemple
2. Cauze antropice ale degradării mediului; exemple
3. Defrişarea pădurilor în România şi pe Glob: cauze, efecte
4. Poluarea aerului
5. Particularităţi biogeografice ale stepei
6. Raportul organismelor vegetale cu factorul hidric
7. Influenţa luminii asupra organismelor vegetale
8. Dispersia organismelor vegetale

#### **Bibliografie**

- Ardelean V., Mândruţ O., (2012), *Geografia mediului - elemente introductive*, „Vasile Goldiş”, University Press, Arad
- Bălţeanu D., Şerban Mihaela, (2005), *Modificările globale ale mediului. O evaluare interdisciplinară a incertitudinilor*, Edit. C.N.I. Coresi, Bucureşti
- Gâştescu P., (2001), *Managementul mediului*, Edit. Sfinx 2000, Târgovişte
- Ghiga C., Bulearca M., (2009), *Dezvoltarea durabilă şi protecţia mediului – noi abordări practice şi conceptuale*, Edit. Printech, Bucureşti
- Muică Cristina, Buza M., Sencovici Mihaela, (2009), *Biogeografie – compendiu*, Edit. Universitară
- Muică Cristina, Geacu S., Sencovici Mihaela, (2006), *Biogeografie generală*, Edit. Transversal, Târgovişte
- Muică Cristina, Sencovici Mihaela, Dumitraşcu C., (2004), *Biogeografie – îndrumător pentru lucrări de laborator şi practică de teren*, Edit. Transversal, Târgovişte
- 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, Târgovişte
- Rojanschi V., Bran F., (2002), *Politici şi strategii de mediu*, Edit. Economică, Bucureşti
- Ungureanu I., *Geografia mediului*, (2005), Edit. Universităţii „Al. I. Cuza”, Iaşi;

**Director Departament,**  
Conf. univ. dr. Dănuţ TANISLAV