

PROGRAMUL DE STUDII : GEOGRAFIE

- **PROBA 1: Proba de evaluare a cunoștințelor fundamentale și de specialitate – 5 credite** se va desfășura sub forma unei examinări orale din tematica lucrării de licență (afișată pe website);
- **PROBA 2: Prezentarea și susținerea lucrării de licență – 5 credite** se va face oral, pe baza unei planificări a absolvenților pe zile și ore. Planificarea în vederea prezentării și susținerii examenului de licență se va face de secretarul fiecărei comisii de licență și se va afișa la Avizierul FIG și pe web.

$$\text{Modul de calcul pt. Media examenului de licență} = \frac{\text{proba 1} + \text{proba 2}}{2}$$

TEME PENTRU EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR FUNDAMENTALE ȘI DE SPECIALITATE

1. Mișcările Pământului
2. Regionarea climatică, topoclimatică și microclimatică
3. Climatul temperat de tranziție
4. Descrieți condițiile necesare formării deltelor și estuarelor (cu exemple de cel puțin două delte și două estuare); circuitul apei în natură
5. Scurgerea apei râurilor. Regimul termic și de îngheț al râurilor
6. Mișcarea naturală a populației pe Glob și în România (natalitate, mortalitate, bilanț natural)
7. Structura populației pe grupe de vârstă și sexe
8. Vulcanismul și relieful vulcanic
9. Biomurile din zona intertropicală
10. Clasificarea așezărilor rurale
11. Zonarea funcțională a orașelor. Modele de organizare internă a spațiului urban
12. Interconștinări între relief, climă, arterele hidrografice, vegetație, sol și activitățile economice
13. Concentrările urban – industriale din SUA și Canada. Tipologie, structură, repartiție
14. Diferențieri regionale în Asia de Vest și Sud-Vest
15. Regiunea Europei de Nord-Vest - caracterizare geografică
16. Tipuri de relief din Carpați (ciclic, glaciatic, vulcanic și petrografic)
17. Tipuri de relief din Podișul Moldovei (structural, fluvial și antropic)
18. Caracteristicile geoeconomice ale Depresiunii colinare a Transilvaniei
19. Caracteristicile geografice ale Podișului Moldovei
20. Resursele naturale ale Carpaților Orientali
21. Criterii de delimitare a regiunilor turistice. Tipuri de turism în Europa Sudică
22. Fenomenul urban din România. Clasificarea orașelor după origine
23. Amenajările hidrotehnice. Definiție, clasificare și analiza impactului asupra componentelor mediului
24. Criterii de diferențiere ale concentrărilor urban-industriale din Europa
25. Criteriile de regionare ale Europei
26. Migrația internațională a românilor: cauze și consecințe
27. Particularitățile așezărilor rurale din România: modul de formare a satelor dublete și așezărilor roite (axe sat matca-roiri, roirile liniare, roirile laterale)
28. Temperatura aerului în orașe și influența climei asupra apelor urbane
29. Ploile torențiale – procese geomorfologice, hidrologice și pedologice asociate
30. Riscuri și hazarde antropogene. Hazardele industriale și hazardele legate de transport

BIBLIOGRAFIE

1. Bălțeanu Dan, Șerban Mihaela (2005), *Modificări globale ale mediului. O abordare interdisciplinară a incertitudinilor*, Editura C.N.I. „Coresi” S.A., București
2. Căndea Melinda și colab. (2006), *Organizarea, amenajarea și dezvoltarea durabilă a spațiului geografic*, Editura Universității București (Capitolul: bSpațiul rural)
3. Chiriță V. (2003), *Geografia Europei*, Ed. Universității Ștefan cel Mare, Suceava (Capitolul: Regionarea Europei și Diferențieri regionale)
4. Ciulache S., Ionac Nicoleta (1995), *Fenomene atmosferice de risc și catastrofe climatice*, Editura Științifică, București
5. Efros V. (2004), *Geografia economiei mondiale*, Ed. Universității Ștefan cel Mare, Suceava
6. Erdeli G. (2009), *Geografia populației mondiale*, Ed. Universitară, București
7. Erdeli G. (2005), *România: populație, așezări umane, economie*, Ed. Transversal, București
8. Gâștescu P., Brețcan P. (2009), *Hidrologie continentală și oceanografie*, Edit. Transversal, Târgoviște
9. Ilincă N. (2008), *Geografie umană: populația și așezările*, Ed. CD Press, București
10. Lețca I., Popovici I. (1994), *Geografia Americii de Nord și Centrale*, Ed. Științifică și Enciclopedică, București (capitolul : Tipuri de peisaje regionale din America de Nord)
11. Lupașcu Angela (2001), *Biogeografie*, Edit. Fundației „România de Măine”, București
12. Mihăilă D. (2008), *Meteorologie și climatologie*, note de curs pentru anul I, ID, USV
13. Mihăilă D. (2008), *Topoclimatologie și microclimatologie*, note de curs pentru anul I, ID, USV
14. Mihăilă D. (2014), *Atmosfera terestră. Elemente de favorabilitate sau nefavorabilitate pentru organismul uman și activitățile turistice*, Editura Sedcom Libris, Iași
15. Pișota I., Zaharia L., Diaconu D. (2005), *Hidrologie*, Edit. Universitară, București
16. Posea G., Grigore M., Popescu N., Ielenicz, M. (1976), *Geomorfologie*, Ed. Didactică și pedagogică, București
17. Rădoane Maria, Rădoane N. (2007), *Geomorfologie aplicată*, Editura Univ. Ștefan cel Mare, Suceava
18. Rădoane Maria, Dumitriu D., Ichim I. (2000), *Geomorfologie* (vol. I și II), Edit. Universității Suceava
19. Romanescu Gh. (2003), *Hidrologie generală*, Edit. Terra Nostra, Iași
20. Roșu Al., Ungureanu Irina (1977), *Geografia mediului înconjurător*, Editura Didactică și Pedagogică, București
21. Rusu E. (2003), *Geografia continentelor-Asia*, Editura Didactică și Pedagogică, București
22. Strahler A. (1973), *Geografia fizică*, Editura Științifică, București
23. Ungureanu Alex. și Velcea I. (1993), *Geografia economică a lumii contemporane*, Ed. Șt., București



DECAN,
PROF. UNIV. DR. VASILE EFROS