

**UNIVERSITATEA VALAHIA DIN TÂRGOVIȘTE  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE UMANISTE  
DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE**

**PROPUNERI TEME DISERTAȚIE  
MASTER FENOMENE GEOGRAFICE DE RISC ȘI CALITATEA MEDIULUI  
ANUL UNIVERSITAR 2022 – 2023<sup>1</sup>**

**Conf. univ. dr. Daniela Dumitrescu**

1. Riscuri naturale și antropice în așezările rurale din România (studii de caz)
2. Impactul calității mediului asupra stării de sănătate a populației (studii de caz)

**Conf. univ. dr. Gica Pehoiu**

1. Impactul activităților industriale asupra mediului. Studii de caz.
2. Impactul agriculturii asupra mediului. Studii de caz.
3. Presiunea umană asupra stării de calitate a aerului/apei/solurilor. Studii de caz.
4. Deșeurile și impactul acestora asupra calității mediului și stării de confort și sănătate a populației. Studii de caz.
5. Impactul activităților turistice asupra mediului. Studii de caz:
6. Riscurile naturale în valorificarea destinațiilor turistice
7. Poluarea și impactul acesteia asupra mediului și populației. Studii de caz:
8. Poluarea aerului
9. Poluarea apei
10. Poluarea solului
11. Ariilor naturale protejate

**Conf. univ. dr. Ovidiu Murărescu**

1. Riscuri climatice în anotimpul cald dintr-o zonă geografică.
2. Riscuri climatice în anotimpul rece dintr-o zonă geografică.
3. Seceta - fenomen de risc.
4. Precipitațiile abundente și influența lor asupra fenomenelor de risc hidrologic (inundații, viituri).
5. Riscurile climatice și impactul lor asupra unor activități economice.
6. Poluarea atmosferei și monitorizarea aerului în mediul urban.
7. Valurile de căldură și efectul lor.
8. Potențiale schimbări climatice și posibilele lor urmări. Studii de caz.
9. Fenomene climatice deosebite generate de norii Cumulonimbus.
10. Fenomene climatice deosebite generate de blocajul circulației nord-atlantice.

---

<sup>1</sup> *NOTĂ: Subiectul unei lucrări de disertație se va definitiva în urma consultării candidatului cu coordonatorul, prevalând inclusiv zona de domiciliu și posibilitățile de deplasare în vederea documentării.*

### **Conf. univ. dr. Adrian Baltălungă**

1. Organizarea spațiului urban în / al... (studii de caz, orașe peste 50.000 locuitori)
2. Calitatea vieții urbane în .... (studii de caz, orașe peste 50.000 locuitori)
3. Strategii de dezvoltare urbană și politici de mediu în ..... (oraș peste 100.000 locuitori)
4. Riscuri naturale și antropice în dinamica habitatului urban/rural... (studiu de caz)
5. Influența activităților turistice asupra habitatului uman în ... (unitate fizico-geografică sau politico-administrativă)
6. Turismul ..... (un tip de turism) în ... (unitate fizico-geografică sau politico-administrativă)

### **Conf. univ. dr. Dănuț Tanislav**

1. Evaluarea riscului tehnologic într-un ecosistem urban
2. Poluarea industrială – modalități de analiză și evaluare
3. Evaluarea riscului producerii unor accidente la baraje
4. Evaluarea riscului producerii unor accidente industriale majore ce implică substanțe periculoase

### **Conf. univ. dr. Petre Brețcan**

1. Gospodărirea resurselor de apă din bazinul hidrografic ...
2. Amenajarea bazinelor hidrografice și apărarea împotriva inundațiilor
3. Efectele modificării modului de utilizare a terenurilor asupra caracteristicilor hidrochimice ale râurilor/lacurilor
4. Folosirea aplicațiilor GIS și a teledetecției în monitorizarea bazinelor hidrografice

### **Lect. univ. dr. Mădălina Frînculeasa**

1. Aspecte regionale de geologia mediului
2. Valorificarea teoretică și aplicativ-practică a cercetărilor din domeniul științelor naturale (geologie-geografie) - studii de caz

### **Lect. univ. dr. George Murătoareanu**

1. Dinamica suprafețelor împădurite din județul .....
2. Morfodinamica actuală în bazinul hidrografic .....
3. Modificări ale mediului în Depresiunea ..... Aplicații GIS

### **Lect. univ. dr. Mihaela Sencovici**

1. Evaluarea stării factorilor de mediu în peisajul unei unități fizico-geografice

**Lect. univ. dr. Andra Costache**

1. Modificări ale serviciilor ecosistemice într-o regiune fizico – geografică
2. Percepția serviciilor ecosistemice de reglare la nivel local sau regional
3. Percepția serviciilor ecosistemice de aprovizionare la nivel local sau regional
4. Percepția inundațiilor la nivel local sau regional
5. Percepția schimbărilor climatice la nivel local sau regional

**Director Departament,**

Lect. univ. dr. George MURĂTOREANU

