

Postul: Asistent de cercetare

Poziția: 16

ICAM: Departamentul de Cercetare Științifică în Economie, Drept și interacțiunea Om – Mediu / Sociologie interdisciplinar

TEMATICA PENTRU PROBA PRACTICĂ

- A. Percepția societății asupra schimbărilor climatice și a tranziției spre sustenabilitate prin energii regenerabile în România, stat ex-comunist, în contextul european conturat de strategiile, directivele și politicile UE.
 - 1. Abordări interdisciplinare și comparative.
 - 2. Factori care determină reziliența în fața schimbărilor de paradigmă în dezvoltarea durabilă

- B. Poluarea luminoasă și efectele ei asupra mediului și sănătății omului.
 - 1. Iluminatul public corect.
 - 2. Parcuri și rezervații întunecate.
 - 3. Inițiativa BiosphereSmart.
 - 4. Patrimoniul material astronomic UNESCO și relația sa cu mediul.

- C. NLP și Digital Humanities.
 - 1. Analiză comparativă a discursului asupra mediului în perioada comunistă versus perioada postdecembristă.
 - 2. Analiza sentimentelor în declarații și rapoarte.

BIBLIOGRAFIA PENTRU PROBA TEORETICĂ ȘI PROBA PRACTICĂ

1. Laura Nistor, Sociologia mediului înconjurător. Aplicații privind atitudini și comportamente în România (2009)
2. Kvaløy, B., Finseraas, H., & Listhaug, O. (2012). The publics' concern for global warming: A cross-national study of 47 countries. *Journal of Peace Research*, 49(1), 11-22. <https://doi.org/10.1177/0022343311425841>
3. Islam, Md Saidul, and Edson Kieu. 2021. "Sociological Perspectives on Climate Change and Society: A Review" *Climate* 9, no. 1: 7. <https://doi.org/10.3390/cli9010007>
4. Itxaso Ruiz, Sérgio H. Faria, Marc B. Neumann, Climate change perception: Driving forces and their interactions, *Environmental Science & Policy* (108), p. 112-120, 2020. <https://doi.org/10.1016/j.envsci.2020.03.020>
5. Kaisa Matschoss, Petteri Repo, Päivi Timonen, Embedding European citizen visions in sustainability transition: Comparative analysis across 30 European countries, *Futures* (112), 2019. <https://doi.org/10.1016/j.futures.2019.102437>
6. Starlight Declaration 2007. <https://www.archeoastronomy.org/assets/downloads/55d46d66/starlightdeclarationc.pdf>
7. Practical Guide for Outdoor Lighting. https://www.starlight2007.net/index_option_com_content_view_article_id_364_itemid_59_lang_en.html
8. BiosphereSmart Dark Skies. <http://www.biospheresmart.org/?showMap=Starlight>
9. Advancing responsible outdoor lighting. <https://darksky.org/what-we-do/advancing-responsible-outdoor-lighting/>
10. Light pollution affects human health. <https://darksky.org/resources/what-is-light-pollution/effects/human-health/>
11. Light pollution harms wildlife and ecosystems. <https://darksky.org/resources/what-is-light-pollution/effects/wildlife-ecosystems/>
12. UNESCO Portal of Heritage Astronomy. <https://www3.astronomicalheritage.net/index.php/resources/dark-skies-info>



13. Natural Language Processing for Historical Texts, Synthesis Lectures on Human Language Technologies. Springer, 2012.
<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-02146-6>