

**JUSTIFICAREA ÎNDEPLINIRII CRITERIILOR STABILITE PRIN O.M. nr.
6129/2016**

CS II.dr. Preoteasa Luminita

Nr. crt	Criteriu	Criteriu minimal	Punctaj criteriu realizat	Îndeplinit/ne îndeplinit
1	Articole științifice	5 articole ca autor principal în reviste ISI cu factor de impact și AIS cumulată mai mare de 3.5	6 articole ca autor principal; AIS: 5.46	ÎNDEPLINIT
		3 articole în reviste BDI	5	ÎNDEPLINIT
2	Vizibilitatea articolelor științifice	h-index mai mare ca 4	11 (în Web of Science) 11 (în Google Scholar) 10 (pe ResearchGate)	ÎNDEPLINIT
3	Capacitatea de susținere a activităților de cercetare	Director în două proiecte naționale sau responsabil în 3 proiecte naționale	3 proiecte – în calitate de director	ÎNDEPLINIT

Justificarea îndeplinirii criteriilor

Criteriul 1 - Articole științifice – ISI – 5 articole ca autor principal

1. **Preoteasa, L.**, Hanganu, D., Dan, A., Florescu, G., Sava, G., Pascal, D., ... & Vespremeanu-Stroe, A. 2023. Paleocological data complete historical and archaeological archives: Human–environment nexus at the fluvio-maritime city port of Chilia (Licostomo; Northern Danube delta) since the 14th century. *Geoarchaeology*, 38(6), 786-803. AIS (2023): **0.87**
2. **Preoteasa, L.**, Vespremeanu-Stroe, A., Dan, A., Țuțuianu, L., Panaiotu, C., Stoica, M., Sava, T., Iancu, L., Stănică, A., Zăinescu, F., Mirea, D., Olteanu, D., Pupim, F., Ailincăi, S., 2021.

Late-Holocene landscape evolution and human presence in the northern Danube delta (Chilia distributary lobes), *The Holocene*, 31(9), 1459-1475. AIS (2021): **0.95**

3. Țuțuianu, L., Vespremeanu-Stroe, A., **Preoteasa, L.** ✉, Rotaru, S., Sava, T., Dimofte, D., 2021. Wetlands and Lakes Formation and Evolution on the Lower Danube Floodplain during Mid and Late Holocene, *Quaternary International*. AIS (2021): **0.77**
4. **Preoteasa, L.**, Vespremeanu-Stroe, A., Panaiotu, C, Rotaru, S., Tuțuianu, L., Sava, T., Bîrzescu, I., Dimofte, D., Sava, G., Mirea, D.A., Ailincăi, S., 2019. Neolithic to modern period paleogeographic transformation in the southern Danube Delta and its impact on human settlements from the Enisala-Babadag region. *Quaternary International*, <http://scihub.tw/10.1016/j.quaint.2018.09.010> AIS (2019): **0.63**
5. **Preoteasa, L.**, Vespremeanu-Stroe, A., Tătui, F., Zăinescu, F., Gabor-Timar, A., Cărdan, I., 2016. The evolution of an asymmetric deltaic lobe (Sf. Gheorghe, Danube) in association with cyclic development of the river-mouth bar: Long-term pattern and present adaptations to human-induced sediment depletion. *Geomorphology* 253, 59-73.<http://dx.doi.org/10.1016/j.geomorph.2015.09.023> AIS (2016): **1.51**
6. Vespremeanu-Stroe, A., **Preoteasa, L.** ✉, Hanganu, D., Brown, T., Bîrzescu, I., Toms, Ph., Timar-Gabor, A., 2013. Impact of the Late-Holocene coastal changes on the rise and decay of the ancient city of Histria (Southern Danube Delta). *Quaternary International* 293: 245-256. AIS (2013): **0.73**

Total AIS: 5.46

Articole BDI – 5 articole in BDI

1. **Preoteasa, L.** 2019. Morphological changes in the proximity of the Greek colonies founded along the western (Romanian) Black Sea coast: Orgame, Histria, Tomis, and Kallatis. *Revista de Geomorfologie* **21**: 15-28.
2. **Preoteasa, L.**, Bîrzescu, I., Haganu, D., Vespremeanu-Stroe, A., 2012. Schimbări morfologice în regiunea Histria produse în timpul și după declinul cetății. *Studii și Cercetări de Istorie Veche și Antică*, **63** (3-4): 201-223.
3. **Preoteasa, L.**, Vespremeanu-Stroe, A., 2010. Grain-size analysis of the beach-dune sediments and the geomorphological significance, *Revista de Geomorfologie*, **12**: 73-79.
4. Preoteasa, L., Vespremeanu-Stroe, A., Hanganu, D., Katona, O., Gabor-Timar, A. 2013. În: Conley, D.C., Masselink, G., Russell, P.E. and O'Hare, T.J. (Eds.), Coastal changes from open coast to present lagoon system in Histria region (Danube delta). Proceedings of the 12th International Coastal Symposium, *Journal of Coastal Research*, SI 65: 564-569

5. **Preoteasa, L.**, Roberts, H.M., Vespremeanu-Stroe, A., Popa, I., Duller, G.A.T., 2009. Records of climate change over the Late- Holocene in the Danube Delta coastal dune system, *Revista de Geomorfologie*, **11**: 91-100.

2. Vizibilitatea articolelor stiintifice

H-index = 11 (în Web of Science), respectiv H-index = 11 (în Research Gate și Scholar Google)

3. Capacitatea de susținere a activităților de cercetare – 3 proiecte ca director (investigator principal) și responsabil UB in 5 proiecte de cercetare

Director de proiecte (naționale și internaționale)

1. Reconstruction of harbors, anchorage locations and navigation routes in the Danube delta since Antiquity to Middle Age; proiect TE, UEFISCDI (2018-2020)
2. Late Holocene Environmental changes and their impact on human communities from the Danube Delta – a geoarchaeological approach, PNII- RU-TE-2014-4-2527 (2015-2017)
3. The response of the sensitive morphological systems to the meteo-marine factors variation and their impact on human settlements: the example of Razelm-Sione lagoon system and of Histria fortress; PNII - RU-TE 74/2010

27 mai 2025

Luminița Preoteasa