

Anexa nr.5 - Metodologia de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante din UTCB – Lista de lucrări publicate

Candidat Andreea Raluca Antoanela Grecu Ciupală

Lista celor maximum 10 lucrări relevante pentru realizările profesionale ale candidatului.

- 1 Popescu, M.-V., Stoian, M., Grecu, A., (2024) *Management of building materials technological losses in circular economy*, Proceedings of 23rd International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2023 secțiunea Green Buildings Technologies and Materials, ISSN 1314-2704, ISBN 978-619-7603-66-8., DOI: [10.5593/sgem2023V/6.2/s26.70](https://doi.org/10.5593/sgem2023V/6.2/s26.70)
- 2 Popescu M.-V., Stoian M., Grecu A., (2023) *Aesthetics and Visualization of Building Projects in BIM Environment*, Revista Română de Inginerie Civilă, vol. 14 (2), DOI: 10.37789/rjce.2023.14.2.7 . <https://rric.ro/reviste/articole/vol14nr2art7.pdf>
- 3 Constantin, A.-M.; Voica, O.-M.; Silvestru, C.-I.; Icociu, V.-C.; Silvestru, R.-C.; Grecu, A. (2023) The Efficiency of Resource Utilization in EU-28 Countries through Eco-Innovation and Digital Inclusion. *Sustainability* 2023, 15, 16924. <https://doi.org/10.3390/su152416924>
- 4 Grecu, Andreea, Building Materials and the Future of Alternative Solutions, Revista Română de Inginerie Civilă, Volumul 15 (2023), Numărul 3, <https://www.rric.ro/reviste/articole/vol14nr3art3.pdf>
- 5 Grecu, Andreea, A Net-Zero World, Climate Technology and Business Models, Review of International Comparative Management, Volume 24, Issue 2, May 2023, pp. 270-279, DOI: 10.24818/RMCI.2023.2.270
- 6 Grecu, Andreea, Building Information Modelling (BIM) and Engineering Evolution in a Digital World, 8th International Scientific Conference-ERAZ 2022-Conference Proceedings, DOI: <https://doi.org/10.31410/ERAZ.2022.153>, December 2022
- 7 Silvestru, Cătălin, Firulescu, Alexandru-Cristian, Iordoc, Dumitru-Giorgian, Silvestru, Ramona, Grecu, Andreea, IoT Impact on Textiles Management, September 2022, Journal of Management and Quality, Volume 1, Issue 1, September 2022, DOI: 10.57263/JMQ.01.01.2022

A. Teza sau tezele de doctorat

A1 Procesul de concurență în Uniunea Europeană, 2004

B. Brevete de invenție și alte titluri de proprietate intelectuală

C. Cărți și capitole din cărți

C1 Grecu, Andreea, Stoian Mirela Mădălina, Popescu, Marian-Valentin, *Îndrumar Bazele managementului*, Editura Matrix Rom, București, 2023, 100 p.

C2 Postăvaru, Nicolae (coord.) et al., *Management Integrat pentru I.M.M.*, Silvestru, Cătălin, Grecu, Andreea, Firulescu, Alexandru, Iordoc Dumitru Georgian, Secțiunea 1 Gestiunea economică în IMM, Secțiunea 2 Management financiar-bancar, vol. 3 Management economic, Editura Matrix Rom, București, 2023, 455 p.

D. Articole / studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal

D1 Constantin, A.-M.; Voica, O.-M.; Silvestru, C.-I.; Icociu, V.-C.; Silvestru, R.-C.; Grecu, A. (2023) The Efficiency of Resource Utilization in EU-28 Countries through Eco-Innovation and Digital Inclusion. *Sustainability* 2023, 15, 16924. <https://doi.org/10.3390/su152416924>

E. Publicații în extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate.

| | |
|--------------|---|
| E1 | Greco, Andreea, Building Information Modelling (BIM) and Engineering Evolution in a Digital World, 8th International Scientific Conference-ERAZ 2022-Conference Proceedings, DOI: https://doi.org/10.31410/ERAZ.2022.153 , December 2022 |
| F. Contracte | |
| F1 | Grant Agreement Number 101017436, H2020-IBA-SwafS-Support-1-2020, proiectul european EU-CONEXUS-RFS, EU-CONEXUS Research for Society, martie 2021- februarie 2024, membru în echipă (martie 2021-feb.2024) |
| F2 | Grant Agreement Number EU-CONEXUS, European University for Smart Urban Coastal Sustainability, 612599-EPP-1-2019-1-FR-EPPKA2-EUR-UNIV, octombrie 2019-iunie 2022, membru în echipă (octombrie 2019-iunie 2022) |
| F3 | Consolidarea capacității de planificare strategică a Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației în renovarea fondului construit național din perspectiva eficienței energetice și a riscului seismic”, cod MySmis 127562/SIPOCA 606, beneficiar MDLPA, activitatea Elaborarea Ghidului privind realizarea de lucrări de intervenții integrate la clădirile rezidențiale multifamiliale și la clădirile publice, rezultat în Reglementare tehnică aprobată prin Ordinul MDLPA nr. 3230/2022 și publicată în M. O. al României, Partea I, nr. 1213 și 1213 bis din 19.12.2022, membru în echipă (mai-iulie 2022). |

| Candidat | Semnătura | Data |
|--|--|------------|
| Greco Ciupală Andreea Raluca Antoanela |  | 18.12.2024 |