

UNIVERSITATEA
Facultatea de
Domeniul de masterat
Programul de studii

TABEL PRIVIND INDEPLINIREA INDICATORULUI

„Cadrele didactice titulare* au pregătirea inițială, sunt doctori / doctoranzi și cercetează în domeniul în care se includ disciplinele din postul ocupat.”

Nr. crt.	Gradul didactic, numele și prenumele titularului vârsta / vechimea în învățământul superior	Disciplinele din cadrul programului de studii incluse în postul didactic și tipul activității desfășurate (curs, seminar, lucrări, proiect)	Competența cadrului didactic titular în disciplinele din postul didactic			Constatări privind îndeplinirea indicatorului
			Universitatea/facultatea/specializarea absolvită	Specializarea la masterat/doctorat	Numărul de cărți, numărul de lucrări științifice, numărul de brevete în domeniul disciplinelor din postul didactic ** conform Anexelor 5.1, 5.2 etc	
1.	Sef de lucrari universitar dr. ing.info. Andra-Elena Diaconescu	Marketing digital, curs Informatica aplicata, curs si laborator	Universitatea Politehnica Timisoara / Facultatea de Automatică și Calculatoare / Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale	Master in Ingineria și Managementul Competitivității/ Doctorat în Inginerie și Management	1 teza (A1); 2 cărți (B1, B5); 15 lucrări indexate ISI (C1, C15); 9 lucrări indexate BDI (C16, C24); 6 lucrări neindexate (D1, D6);	îndeplinit
2						
3						
4						
5						
6						

* Din statul de funcții cumulativ al tuturor disciplinelor și tuturor activităților didactice desfășurate în cadrul programului de studii evaluat.

<p>** Se indică numărul pe următoarele tipuri de lucrări:</p> <p>A – teza de doctorat</p> <p>B – Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii XX ani</p> <p>C – Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii XX ani</p>	<p>D – Lucrări publicate în ultimii XX ani în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate); pentru lucrările publicate în volume de conferințe se selectează de maximum 20 articole.</p> <p>E – Brevete acordate în întreaga activitate.</p> <p>Persoanele incluse în tabelul de mai sus anexează câte o listă de lucrări după modelul de mai jos.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Universitatea Politehnica Timisoara
Facultatea de Management in Productie si Transporturi
Departamentul de Management
S.l. dr. ing. inf Diaconescu Andra Elena

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat

Badea, A. E., & Proștean, G. (2017). Considerații privind colaborarea verigilor lanțului logistic. Cazul proiectelor din resurse de energii regenerabile, în regim izolat. Timișoara: Editura Politehnica., Seria 16, No.28.

B. Cărți si capitole în cărți publicate în ultimii 10 anii

1. Matei Tamasila, Andra Diaconescu, **MARKETING ȘI MANAGEMENT ÎN ERA DIGITALIZĂRII**, ISBN 978-630-326-039-6, 279 pagini, Editura EUROBIT Timisoara, 2023
2. Tamasila, M., Pavlov, D., Todorova, A., Taucean, I., & Diaconescu, A. (2024). Comparative Study of the Relationship between Social Intelligence and Entrepreneurial Intentions of Students from Bulgaria and Romania.
3. Bakracheva, M., Pavlov, D., Gudkov, A., Diaconescu, A., Kostov, A., Deneva, A., ... & Blazheva, V. (2020). The intergenerational family businesses as a stress management instrument for entrepreneurs (Vol. 1). Publisher: Academic Publisher University of Ruse "Angel Kanchev, 41.
4. Ruset, P., Tamasila, M., Diaconescu, A., & Proștean, G. (2018, September). Adjusting the Information Flow on Time to Perform Bicycles Daily Maintenance. In International Workshop Soft Computing Applications (pp. 228-239). Cham: Springer International Publishing.
5. Diaconescu, A., Giuca, O., & Lala, I. R. (2019, October). Improving Workflows Through Digital Collaboration in Software Development Projects. In International Symposium in Management Innovation for Sustainable Management and Entrepreneurship (pp. 661-677). Cham: Springer International Publishing.

C. Lucrări indexate ISI publicate în ultimii 10 anii

1. Hoinoiu, T., Piț, D., Oprean, C., Hoinoiu, B., Diaconescu, A., Grujic, L., ... & Grujic, D. (2025). Risk factors for breast cancer recurrence in postmenopausal women: a bibliometric study. *Frontiers in Oncology*, 15, 1522713.
2. Cernescu, L. M., Dungan, L., Taucean, I., Diaconescu, A., & Potra, S. (2024). Initial Factors'influencing The Romanian Academic Spin-Off's Long-Term Survival. *Acta Technica Napocensis-Series: Applied Mathematics, Mechanics, And Engineering*, 67(3s).

3. Diaconescu, A. E., Albulescu, C. T., Tamasila, M., & Cernescu, L. M. (2024). A Case Study Using Web Tools To Improve Environmental Management Initiatives For Medical Waste. *Acta Technica Napocensis-Series: Applied Mathematics, Mechanics, And Engineering*, 67(3s).
4. Albulescu, C. T., Boatca-Barabas, M. E., & Diaconescu, A. (2022). The asymmetric effect of environmental policy stringency on CO2 emissions in OECD countries. *Environmental Science and Pollution Research*, 29(18), 27311-27327.
5. DIACONESCU, A., PASCU, D., PROSTEAN, G., TAMASIL, M., & IVASCU, L. (2021). Performance Evaluation to Improve Work Conditions and Maintain Waste Management Initiatives in Organizationn. *Acta Technica Napocensis-Series: Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering*, 64(1-S1).
6. ATANASESCU, D., PROSTEAN, G., & DIACONESCU, A. (2021). A Conceptual Model To Improve Financing Capacity Of Universities-The Case Of Romania. *Acta Technica Napocensis-Series: Applied Mathematics, Mechanics, And Engineering*, 64(1-S1).
7. Tamasila, M., Prostean, G., Ivascu, L., Cioca, L. I., Draghici, A., & Diaconescu, A. (2020). Evaluating and prioritizing municipal solid waste management-related factors in Romania using fuzzy AHP and TOPSIS. *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems*, 38(5), 6111-6127.
8. Diaconescu, A., Tamasila, M., & Prostean, G. (2019, April). Adding a Blue Ocean in Higher Education: Collaboration through IT technologies as part of the engineering skills set. In *Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA* (pp. 9162-9173).
9. Olivia Giuca, Andra Diaconescu, Gabriela Prostean, Matei Tamasila, (2019) Assessing primary risks in an industrial production scenario, *International Business Information Management Conference (34rd IBIMA) Madrid, Spain 13-14 November, , ISBN: 978-0-9998551-3-3*
10. Andra DIACONESCU, Gabriela PROȘTEAN, Matei TĂMĂȘILĂ, Adrian VARTOSU, (2018) Knowledge transfer for renewable energy projects, *RMEE 2018, 20-22 septembrie Review of Management and Economic Engineering 6th International Management Conference” Performance management or Management Performance?” September 2018, Cluj-Napoca, Romania*
11. Pascu, D; Tamasila, M; Diaconescu, A; Prostean, G; (2018) Performing Multi-Criteria Analysis to Solve Municipal Solid Waste Management Problems, *INNOVATION MANAGEMENT AND EDUCATION EXCELLENCE THROUGH VISION 2020, VOLS I -XI*
12. Prostean, G; Vasar, C and Badea, A (2018) Logistics Scenario for Wind Turbine Assembly Based on ERP, *7th International Workshop on Soft Computing Applications (SOFA), SOFT COMPUTING APPLICATIONS, SOFA 2016, VOL 2 634, pp.194-200*
13. Badea, A; Prostean, G and Vasar, C (2018) Relieving Supply Chain Through Collaboration for Wind Turbine Assembly Based on AHP and DBR, *7th International Workshop on Soft Computing Applications (SOFA), SOFT COMPUTING APPLICATIONS, SOFA 2016, VOL 2 634, pp.201-217*
14. Diaconescu, A; Prostean, G and Tamasila, M (2018) Obtaining Reliable Solutions Through Analytical Hierarchy Process (AHP) and Architecture of Integrated Information Systems (ARIS) For A Renewable Energy Project, *32nd Conference of the International-Business-Information-Management-Association (IBIMA), VISION 2020: SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT AND APPLICATION OF INNOVATION MANAGEMENT, pp.3358-3370*

15. Badea, A; Prostean, G; (...); Vârtosu, A (2018) Collaborative decision-making on wind power projects based on AHP method, International Conference on Applied Sciences (ICAS), INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES (ICAS2016) 163

Lucrări indexate BDI publicate în ultimii 10 anii

16. Diaconescu, A. (2024). Digital Tools in the Educational Environment Empower Student Collaboration. A Study Case in Higher Education. Research and Education, (10), 77-102.
17. Alice, G. A. M. A., MARCOV, D., Nicoleta, P. A. U., PIETRARU, A., VALEA, I., DIACONESCU, A., & ROZOVLEAN, D. (2023). Study on Emotional Intelligence in The Workplace: Findings from A Case Study in Automotive Industry. Review of Management and Economic Engineering, 22(3), 209-217.
18. Giurgiu, H., Prostean, G., & Diaconescu, A. (2023). Software application development for real estate activities. Scientific Bulletin of the Politehnica University of Timișoara Transactions on Engineering and Management, 6, 19-25.
19. Giurgiu, H., Prostean, G., & Diaconescu, A. (2023). Software application development for real estate activities. Scientific Bulletin of the Politehnica University of Timișoara Transactions on Engineering and Management, 6, 19-25.
20. Diaconescu, A., & Tamasila, M. (2022). DEVELOPING ENTREPRENEURIAL SKILLS IN HIGHER EDUCATION AND TRANSFORMING CHALLENGES INTO OPPORTUNITIES IN ROMANIA. In INTED2022 Proceedings (pp. 7686-7694). IATED.
21. Diaconescu, A., & Albulescu, C. (2022). AN EXPLORATION ON BEST PRACTICES IN HIGHER EDUCATION TO ASSIST ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY. In INTED2022 Proceedings (pp. 8258-8266). IATED.
22. AGACHE, A., CISMA, T., SARFRAZ, M., DIACONESCU, A., & IVAȘCU, L. (2021). The impact of home office on work factors that affect productivity, stress levels and work/life balance among employees. Review of management and economic engineering, 20(4), 259-271.
23. DIACONESCU, A., PROSTEAN, G., ATANASESCU, D., & REISZ, A. (2020, September 17). ENGAGING CREATIVE THINKING TECHNIQUES TO SUPPORT STUDENTS IN HIGHER EDUCATION. 7th Review of Management and Economic Engineering International Management Conference: "Management Challenges Within Globalization", Cluj-Napoca, Romania. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6556634>
24. Diaconescu, A., Giuca, O., & Lala, I. R. (2019, October). Improving Workflows Through Digital Collaboration in Software Development Projects. In International Symposium in Management Innovation for Sustainable Management and Entrepreneurship (pp. 661-677). Cham: Springer International Publishing.

D. Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate)

- Reviste

1. Diaconescu, A., & Wolff, M. (2024). PISA Scores and Their Influence On Student Pathways To Higher Education. A Study Case On Central and Eastern European Countries. (August 08, 2024).
2. Diaconescu, A., & Wolff, M. (2024). The Impact of Pisa Scores On Higher Education In Eastern Europe: The Case of Romania.

3. Cernescu, L., Andra, D., & Isabel, D. L. Designing Generation Z Future Career in Challenging Times through Digital Marketing Education in Romania-Serbian Cross-Border Vision. 5th June, 19.
4. Diaconescu, A. (2024). The role of education for environmental sustainability in OECD Countries.
5. Diaconescu, A. (2020). Digital collaboration in Higher Education: Vulnerabilities and Challenges in E-Learning During Covid-19 pandemic.
6. A DIACONESCU, G PROSTEAN, M TAMASILĂ, D PASCU (2020), Community and Human Resources Collaboration in Waste Management, 136th IBIMA Conference: 4-5 November 2020, Granada, Spain

E. Brevete obținute în întreaga activitate

1.

Data:

20.01.2026

Semnătura:

