

ANEXA Nr. 5.5

FACULTATEA: Științe Politice, Administrative și ale Comunicării

DEPARTAMENTUL: Administrație și Management Public

Concurs pentru ocuparea postului de Lector universitar, poz. 36

Ariile de cercetare și didactice: Competențe digitale; E-Guvernare (în lb. română și în lb. engleză)

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor Universității de prezentare la concurs pentru postul de
Lector universitar

Candidat: Alexandru – Ionuț Roja / Data nașterii: 4 noiembrie 1979

Funcția actuală: lector dr. (extern), Data numirii în funcția actuală: 1 septembrie 2021

Instituția: Universitatea Babeș – Bolyai Cluj - Napoca

1. Studiile universitare

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	Academia de Studii Economice	Management	2014-2016	Postdoctorat
2	Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor	Management	2006-2011	Doctor
3	Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor	Management strategic	2004-2006	Diplomă de master
4	Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Științe Economice	Finanțe	2000-2004	Diplomă de licență

2. Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor	Management	2006-2011	Doctor

3. Îndeplinirea standardelor minimale ale Universității

Indicatori de performanță/ nr.min.realizări	Nr. realizări candidat
îndeplinirea unuia dintre următoarele criterii științifice alternative : a) Criteriul 1 – calitatea de autor / coautor al unui număr de 8 lucrări științifice indexate în baze de date internaționale recunoscute	28

1. L. Gruia, A. Roja, M. Năstase N. Bibu, (2021), *Education as the Main Entry Point in a Digitally Transformed Future of Work*, Annals of „Dunărea de Jos” fascicle I. Economics and Applied Informatics Issue 3
2. Valentina Buda, Andreea Prelipcean, Carmen Cristescu, Alexandru Roja, Olivia Dalleur, Minodora Andor, Corina Danciu, Adriana Ledeti, Cristina Dehelean, Octavian Cretu (2021) *Prescription Habits related to Chronic Pathologies of Elderly People in Primary Care in the Western Part of Romania: Current Practices, International Recommendations, and Future Perspectives Regarding the Overuse and Misuse of Medicine*, International Journal of Environmental Research and Public Health, Volume 18, Issue 13
3. A. Roja, M. Boc (2021), *Administrație publică digitală – propunere de model de transformare digitală a instituțiilor publice*, Revista Transilvană de Științe Administrative, Volumul Nr. 48, Issue 1, Pages 83-105
4. Lavinia – Andreea Gruia, Nicolae Bibu, Alexandru Roja (2020) *Artificial intelligence powers the digital transformation for organizations*, Proceedings of the 19th International Conference on Informatics in Economy – Education, Research & Business Technologies, ISSN 2284-7472, 2020
5. Lavinia Gruia, Nicolae Bibu, Alexandru Roja, Marian Năstase (2020) *Digital Transformation of the Working Environment*, Proceedings of the 14th International Management Conference, Volume 14, Issue 1, Pages 712-721
6. Lavinia – Gruia, Nicolae Bibu, Alexandru Roja (2020) *Digital Transformation Generates a New Business Paradigm: „Human-Made in The Age of Artificial Intelligence*, Strategica Conference Volume – Preparing for Tomorrow Today, ISBN 978-606-749-508-9, 2020
7. Lavinia Gruia, Nicolae Bibu, Marian Năstase, Alexandru Roja, Nicoleta Cristache (2020) *„Approaches to Digitalization within Organizations”*, Review of International Comparative Management, Volume 21, Nr. 3
8. Marian Năstase, Alexandru Roja, Sorin Burlacu, Laurențiu Coroban, Cosmin Matis, Ioan Cristescu, Nicoleta Cristache (2020) *„Perspectives regarding the organizational culture within the Romanian textile industry”*, Journal of Textile Industry, vol. 71, Nr. 1
9. A. Roja (2019) *Impact of information technologies in digital transformation*, Research and Education, Issue 3
10. A. Roja (2018) *Transformarea digitală - provocare, risc sau oportunitate?*, Research and Education, Issue 2
11. Alexandru Roja (2015) *Technology entrepreneurial ecosystems and entrepreneurship in the West Region of Romania*, The Journal of Studia Universitatis „Vasile Goldiș”, Arad, Economic Sciences, Volume 25, Nr. 1
12. Alexandru Roja (2015) *Technology entrepreneurial ecosystems structure and entrepreneurial strategies contingency factors*, The University of Craiova Annals Journal – Economic Sciences Series, Volume III
13. Alexandru Roja, M. Năstase, I. Vălimăreanu (2014) *Collaborative networks and Strategic Axes, fundamental pillars of the development of technology entrepreneurial ecosystems*, Review of International Comparative Management, Volume 15, Nr. 5,
14. Alexandru Roja, Marian Năstase (2014) *Technology entrepreneurship and entrepreneurial Strategies”*, Management Challenges for Sustainable Development – Proceedings of the 8th International Management Conference, ASE Bucharest, pp. 107-117
15. Alexandru Roja, Marian Năstase (2013) *Leveraging organizational capabilities through collaboration and collaborative competitive advantage*, Review of International Comparative Management, Volume 14, Nr. 3
16. Marian Năstase, Alexandru Roja (2013) *Leadership in Virtual Organizations*, Proceedings of the 7th International Management Conference, Volume 7, Issue 1, Pages 331-336
17. Alexandru Roja (2012) *The implications of technical and technological progress in the emergence of virtual organizations*, Review of Management and Economic Engineering, Volume 11, Issue 4
18. Alexandru Roja, Nadia Săndulescu (2012) *Dimensions and particular characteristics of collaborative networks”*, Review of general management, Issue 2
19. Alexandru Roja, Marian Năstase (2012) *Perspectives and distinctive particularities of collaborative networks*, Review of International Comparative Management, Volume 13, Issue 4
20. Marian Năstase, Alexandru Roja (2012) *Collaborative networks development based on the convergence of strategic axes for increasing competitiveness*, Economia - Management series, Volume 15, Issue 2
21. A. Roja, N. Săndulescu (2012) *Causes generating Risks in the Business Management*, Review of General Management, Vol. 16, Issue 2, pp. 167-176
22. Alexandru Roja, Marian Năstase (2012) *Synergic role of collaborative networks*, Oeconomica Review, Issue 4
23. Alexandru Roja (2012) *Strategies to capitalize on the organizational potential through collaborative networks*, Timișoara Journal of Economics and Business, Volume 5, Nr. 2, Issue 18
24. Alexandru Roja (2012) *Technology and the emergence of virtual organizations*, AGIR Bulletin Nr. 3
25. Alexandru Roja (2011) *The role of innovation networks in sustainable regional competitiveness*, AGIR Bulletin Nr. 2
26. Alexandru Roja (2010) *Contingency factors of virtual organizations emergence*, Timișoara Journal of Economics and Business, Volume 3, Nr. 4, Issue 12, pp. 285-292

<p>27. Alexandru Roja (2007) <i>The emergence of virtual organizations</i>, Technological Management Scientific Bulletin, Volume 4, Nr.1</p> <p>28. Alexandru Roja (2007) <i>Information technology strategy alignment with business strategy in virtual organizations</i>, Technological Management Scientific Bulletin, Volume 3, Nr.1</p>	
<p>a) Criteriul 2 – calitatea de autor / coautor al capitolelor în cărți apărute la edituri de prestigiu din țară sau străinătate</p> <p>1. L. Gruia, N. Bibu, A. Roja, D. Dănăiață, M. Năstase (2021), <i>Digital transformation of business in time of global crisis</i> in Navigating Through a Crisis With Business, Technological and Ethical Considerations, Volume I, Springer Nature, ISBN 978-3-030-82754-0</p> <p>2. I. Maciejewska, A. Roja (2021), <i>Fueling the future of cities innovation</i>, Jurnal of Cultural Heritage leading Urban Futures Actions and Innovations from Rock Project, Pages 82-90, TU Delft, ISBN 978-94-6366-417-2</p>	2
<p>a) Criteriul 3 - calitatea de autor/ coautor de cărți apărute la edituri de prestigiu din țară sau străinătate.</p> <p>1. R. Pettinger, G. Jamil, A. Roja, D. Cozmiuc (2023) <i>Handbook of Research on Digitalization Solutions for Social and Economic Needs</i>, IGI Global, 450 pages, DOI: 10.4018/978-1-6684-4102-2</p> <p>2. R. Pettinger, A. Roja, D. Cozmiuc (2022) <i>Handbook on Digital Transformation Management and Tools</i>, IGI Global, 732 pages, ISBN 978-179-989-764-4</p> <p>3. Alexandru Roja (2016) <i>Strategii antreprenoriale pentru start-up-urile din domeniul tehnologiei informației</i>, Editura Academiei de Studii Economice, București, ISBN 978-606-505-949-8</p> <p>4. Alexandru Roja, (2013) <i>Rețele colaborative. Emergența organizațiilor virtuale</i>, Editura Mirton, Timișoara, ISBN 978-973-52-1371-8</p>	4

Semnătură candidat,