



Nume Prenume: **STAN Sebastian - Emanuel**

Titlu didactic: **Conf. univ. dr.**

Departamentul: **Management**

LISTA DE LUCRĂRI

I. Teză de doctorat:

- „CONTRIBUȚII LA DEZVOLTAREA TEORIEI ȘI PRACTICII MANAGEMENTULUI RESURSELOR INTANGIBILE LA NIVEL DE ORGANIZAȚIE”. Universitatea Lucian Blaga din Sibiu. Specializarea Management. Coordonator: Prof.dr.ing. Dan Dănuț Dumitrașcu

II. Material didactic cu ISBN

- Sebastian-Emanuel STAN**, *Management Public (curs)*, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu 2021, ISBN: 978-973-153-452-7, 120 pagini.

III. Material didactic fără ISBN

- Suport de curs pentru disciplinele:
 - Metodologia cercetării științifice
 - Bazele managementului
 - Managementul serviciilor publice
 - Managementul resurselor umane în administrația publică
 - Managementul logisticii
 - Bazele logisticii
 - Marketing





IV. Cărți (monografie, tratat), și capitulo în cărți cu ISBN, publicată într-o editură din țară:

Cărți:

1. Constantin OPREAN, Alina VANU, **Sebastian STAN**. *Managementul integrat al calității (Dicționar explicativ pentru știință și tehnologie)*. Editura AGIR, București, 2021, ISBN: 978-973-720-844-6, 250 pagini
2. **Sebastian Emanuel STAN**, Ghiță Bârsan, Florin Vasile Ilie. Paradigmele managementului și tehnologiei în noua realitate globală. Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu 2023, ISBN 978-973-153-546-3, 302 pagini.
3. **STAN Sebastian-Emanuel**. *Managementul resurselor intangibile la nivel de organizație*, Editura ULBS, Sibiu, 2018, ISBN 978-606-12-1548-5, 183 pagini.

Capitole

1. **Sebastian Emanuel STAN**, Cristina Batusaru *Transformările și adaptabilitatea managementului resurselor umane la provocările erei tehnologice*. În Diana Elena RANF, Olga Maria BUCUVETCHI, Elida-Tomiță TODARIȚĂ. Tendințe ale managementului organizației moderne în contextul actualelor provocări, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu 2024, ISBN 978-973-153-546-3, pp. 162-184.
2. **Sebastian Emanuel STAN**, Grigoraș Constantin, *Tendințe și inovații în managementul resurselor umane*. În **Sebastian Emanuel STAN**, Ghiță Bârsan, Florin Vasile Ilie. Paradigmele managementului și tehnologiei în noua realitate globală. Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu 2023, ISBN 978-973-153-546-3, pp. 253-278.
3. **Sebastian Emanuel STAN**, Gabriel MĂNESCU, Tiberiu GIURGIU, Florin-Vasile ILIE. *Managementul lanțului de aprovizionare între criză și reziliență*. În Diana Elena RANF, Olga Maria BUCUVETCHI, Andreea-Simina Porancea-Răulea *Managementul resurselor organizaționale în contextul crizelor globale*, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu 2023, ISBN 978-973-153-510-4, pp. 162-184.
4. Gabriel MĂNESCU, **Sebastian Emanuel STAN**, Tiberiu GIURGIU, Florin-Vasile ILIE. *De la economia de război la ecologia de război. Implicații asupra forțelor armate*. În Diana Elena RANF, Olga Maria BUCUVETCHI, Andreea-Simina Porancea-Răulea *Managementul resurselor organizaționale în contextul crizelor globale*, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu 2023, ISBN 978-973-153-510-4, pp. 185-201
5. **Sebastian Emanuel STAN**, Gabriel MĂNESCU, Florin ILIE, *Implicațiile managementului resurselor umane în reziliența organizațională*. În Diana Elena RANF, Olga Maria BUCUVETCHI, *Managementul rezilienței în societatea contemporană*, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu 2022, ISBN 978-973-153-473-2, pp. 67-84.



6. Sebastian-Emanuel STAN, Gabriel MĂNESCU, Florin ILIE, *Actualitate și perspective privind sustenabilitatea organizațiilor din domeniul educațional.* În Diana Elena RANF, Olga Maria BUCUVETCHI, Dorel BADEA, *Managementul sustenabilității și sustenabilitatea managerială între paradigme clasice și moderne,* Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu 2021, ISBN 978-973-153-419-0, pp. 261-274.

V. Cărți (monografie, tratat), și capitulo în cărți cu ISBN, publicată într-o editură internațională:

Capitole

1. Camelia Oprean-Stan, **Sebastian-Emanuel Stan** *A bootstrap subsample rolling window causality method for analyzing the relationship between natural gas consumption and economic growth.*, În Application of Novel Research Methods The Study of Current Economic Phenomena, Editura Peter Lang, 2024. ISBN 978-3631900529. (20p) <https://www.peterlang.com/search?searchstring=Application+of+Novel+Research+Methods+The+Study+of+Current+Economic+Phenomena>

VI. Lucrări publicate în reviste de specialitate WOS:

1. Qian Zhao , Lu Wang , **Sebastian-Emanuel Stan**, Nawazish Mirza. (2024). Can artificial intelligence help accelerate the transition to renewable energy?. *Energy Economics*, 134(C). <https://doi.org/10.1016/j.eneco.2024.107584>
2. Wei Ma, Tong Wu, **Sebastian-Emanuel Stan**, Bin Gao(2024) Ensuring environment sustainability through natural resources, renewable energy consumption, and inflation dynamics. *Resources Policy*, 90, 104676. ISSN:0301-4207 <https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2024.104676>
3. Yang Li, Xiaoyan Zhang, **Sebastian-Emanuel Stan**, Tsangyao Chang. (2023). *The impact of natural resources on sustainable development in China: A critical analysis of globalization and renewable energy.* *Resources Policy* 86(9) 104193. ISSN:0301-4207, <https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2023.104193> EWS
4. Minculete G, **Stan SE**, Ispas L, Virca I, Stanciu L, Milandru M, Mănescu G, Bădilă M-I. *Relational Approaches Related to Digital Supply Chain Management Consolidation.* *Sustainability.* 2022; 14(17):10727. <https://doi.org/10.3390/su141710727>
5. Mârza B., Bratu R., Șerbu R., **Stan, S.**, & Oprean-Stan, C.,(2021). *Applying Ahp And Fuzzy Ahp Management Methods To Assess The Level Of Financial And Digital Inclusion* 55(4) pp165-182. [10.24818/18423264/55.4.21.11](https://doi.org/10.24818/18423264/55.4.21.11)
6. Oprean-Stan, C., Oncioiu, I., Iuga, I. C., & **Stan, S.** (2020). *Impact of Sustainability Reporting and Inadequate Management of ESG Factors on Corporate Performance and Sustainable Growth* *Sustainability*, 12(20), 1-31. DOI: <https://doi.org/10.3390/su12208536>



7. Oprean-Stan, C., **Stan, S.**, & Brătian, V. (2020). *Corporate Sustainability and Intangible Resources Binomial: New Proposal on Intangible Resources Recognition and Evaluation*. *Sustainability*, 12(10), 4150. DOI: <https://doi.org/10.3390/su12104150>

VII. Articole publicate în reviste, indexate în baze de date internaționale:

1. **STAN, Sebastian-Emanuel**, Mihai Aurel ȚÎȚU, and Cristian PARASCHIV (2024). *The Role of Intangible Resources in Driving Value Creation and Sustained Competitive Advantage for Businesses.*" *Management of Sustainable Development* 16.(1). <https://doi.org/10.54989/msd-2024>
2. **Stan, S. E.**, Giurgiu, T., Todăriță, E., & Trif, R. C. (2023). SUPPLY CHAIN MANAGEMENT CONTRIBUTION TO ORGANISATIONAL SUSTAINABILITY. *Management of Sustainable Development*, 15(1), 47-54. <https://doi.org/10.54989/msd-2023-0007>
3. Țîtu, A. M., Neamțu G., & **Stan, S.** (2021). *News Regarding The Management Of The Sustainable Development Of Car Transportation From The Perspective Of Autonomous Vehicles*, Revista Management of Sustainable Development, Quality Research Centre - Lucian Blaga University of Sibiu, 12/2021 (13) 4-15, DOI: <https://doi.org/10.54989/msd-2021-0010>
4. Pop, A. B., Ceocea, C., **Stan, S. E.**, & Țîtu, A. M. (2020). *Research on the use of taguchi's method to model the milling process of some metal materials*, *International Journal of Mechatronics and Applied Mechanics*, (7), 172-177. DOI: [10.2478/amm-2014-0144](https://doi.org/10.2478/amm-2014-0144)
5. Țîtu, A. M, Pop, A.B, Oprean-Stan C, **Stan, S. E**, (2020) *Specific Aspects Of Intellectual Property Management In The Knowledge-Based Economy*, Revista Management of Sustainable Development, Quality Research Centre - Lucian Blaga University of Sibiu, 12/2020. <https://msdjurnal.org/volume-12-no-1-2020/>
6. **Stan, S. E.**, Oprean-Stan, C., & Țîtu, A. M. (2020) *Digitalization-Sustainable Development Convergence: Metrics And Effects In Romania*. <https://magazines.ulbsibiu.ro/msd/wp-content/uploads/vol12issue1-2.pdf>
7. **Stan S.**, Oprean-Stan C., Pele, A. (2018), *A Proposal for an Intangible Resources Management System at the Organizational Level*, Revista Management of Sustainable Development, Quality Research Centre - Lucian Blaga University of Sibiu, 1/2018, DOI: [10.2478/msd-2018-0003](https://doi.org/10.2478/msd-2018-0003)
8. Oprean-Stan, C., **Stan, S.**, & Pele, A. (2018). *The national intangible resources and their importance in the current knowledge-based economy*. *Management of Sustainable Development*, 10(2). DOI: [10.2478/msd-2019-0007](https://doi.org/10.2478/msd-2019-0007)



9. Stan Sebastian, Dumitrescu D., Pele A. (2017), *Recognizing and Valuating Intangible Resources – Major Difficulties in Organisational Management*, Management of Sustainable Development Journal 2/2017, DOI: [10.1515/msd-2017-0012](https://doi.org/10.1515/msd-2017-0012)

10. Oprean C., Stan Sebastian (2015), *The Importance of Investing in Education for Sustainable Human Development. The Case of Romania*, Bulletin of Taras Shevchenko National University of Kyiv. Economics, 9(174), pg. 6166, <http://out.easycounter.com/external/bulletin-econom.univ.kiev.ua>

VIII. Lucrări (studiu, creație artistică) publicate în volume indexate WOS ale unor manifestări științifice internaționale (sesiuni de comunicări, conferințe):

1. Țîtu M. A., Oprean C-tin, Raulea A. S., Stan Sebastian (2015), *The place and the role of the intellectual property assets in the knowledge based organization context*, 3rd International Engineering and Technology Education Conference (IETEC'15) and 7th Balkan Region Conference on Engineering and Business Education (BRCEBE) "The role of engineering/technology and business education in an uncertain future", 1 - 4 November 2015, Sibiu, Romania, DOI: [10.1515/cplbu-2015-0027](https://doi.org/10.1515/cplbu-2015-0027)

2. POPA, Alina Bianca, et al. Designing A Model Of Business Continuity Policy In An Organization Based On Machining Building Design. In: *Proceedings of the INTERNATIONAL MANAGEMENT CONFERENCE*. Faculty of Management, Academy of Economic Studies, Bucharest, Romania, 2018. p. 275-281. http://conferinta.management.ase.ro/archives/2018/pdf/2_9.pdf

IX. Lucrări (studiu, creație artistică) publicate în volume (cu ISSN sau ISBN) ale unor manifestări științifice internaționale recunoscute (sesiuni de comunicări, conferințe, workshop-uri etc.)

1. Stan, Sebastian. Emanuel., Mănescu, Gariel., Grigoraș, Cconstantin., & Ilie, Florin. Vasile. (2024). The Digitalisation Impact on Education Level-A Bibliometric Analysis. In *International conference KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION* (Vol. 30, No. 1, pp. 1-11). <https://doi.org/10.2478/kbo-2024-0040>

2. NIȚĂ, Nicoleta-Mădălina; STAN, Sebastian-Emanuel; ȚÎTU, Aurel Mihail. Synergizing Quality and Legislative Software Requirements: A Holistic Approach Across the Software Product Lifecycle. In: *International conference KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION*. 2024. p. 1-8. <https://doi.org/10.2478/kbo-2024-0036>





3. Stan, S. E., Tîtu, M. A., Mănescu, G., Ilie, F. V., & Rusu, M. L. (2023). Measuring Supply Chain Performance from ESG Perspective. In *International conference KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION* (Vol. 29, No. 1, pp. 180-189). DOI: <https://doi.org/10.2478/kbo-2023-0026>
4. Niță, N. M., & Stan, S. E. (2023). Project Management Methodologies in the Organizations of Yesterday, Today and Tomorrow. In *International conference KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION* (Vol. 29, No. 1, pp. 146-151). <https://doi.org/10.2478/kbo-2023-0022>
5. Mănescu, G., Stan, S. E., & Ilie, F. V. (2022). *Bibliometric Analysis of the Main Concepts Associated with Resilience from a National Security Perspective*. International conference *KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION* (Vol. 28, No. 1, pp. 220-224). <https://doi.org/10.2478/kbo-2022-0033>
6. Mănescu, G. & Stan, S. (2021). *The Influence of Disruptive Technologies on the Preparation of the National Economy and of the Territory for Defense*. International conference *KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION*, 27(1) 204-209. DOI: <https://doi.org/10.2478/kbo-2021-0031>
7. Ilie, F., Stan, S., Mănescu, G., & Popescu, S. (2020). *Current Approaches Concerning the Risk Management in Financial Investments in Times of Crisis*, International Conference *KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION*, 26(1), 211-218. DOI: <https://doi.org/10.2478/kbo-2020-0034>
8. Stan Sebastian Emanuel, Oprean-Stan C., (2019) *Research on the Organizational Capability to Identify and Enhance Available Intangible Resources*, The 25rd International Conference The Knowledge-Based Organization, Nicolae Bălcescu Land Forces Academy, Conference Proceedings 1 Management and Military Sciences, vol.25, 1, pg 267-273, DOI: <https://doi.org/10.2478/kbo-2019-0044>
9. Stan Sebastian Emanuel (2018), *Analysis of the Impact of Intangible Resources at Macroeconomic Level. The Case of Romania*, The 24rd International Conference The Knowledge-Based Organization, Nicolae Bălcescu Land Forces Academy, Conference Proceedings 1 Management and Military Sciences. DOI: [10.1515/kbo-2018-0072](https://doi.org/10.1515/kbo-2018-0072)
10. Stan Sebastian Emanuel, Oprean-Stan C., Tîtu M. A. (2018), *New Proposal on Reporting Intangible Resources on the Organizational Level*, The 24rd International Conference The Knowledge-Based Organization, Nicolae Bălcescu Land Forces Academy, Conference Proceedings 1 Management and Military Sciences. DOI: [10.1515/kbo-2018-0056](https://doi.org/10.1515/kbo-2018-0056)
11. Stan Sebastian E. (2017), *Intangible Resource Management – An Organisational Approach*, The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization, Nicolae Bălcescu Land





Ministerul Apărării Naționale
Academia Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu"
Facultatea de Management Militar

Forces Academy, Conference Proceedings 1 Management and Military Sciences ISBN 978973-153-273-8, pp. 456-460. DOI: [10.1515/kbo-2017-0075](https://doi.org/10.1515/kbo-2017-0075)

12. Tîtu M. A., Oprean C., **Stan Sebastian**, Tîtu Ș. (2017), *The Place and Role of Intellectual Property Policies in an Advanced Scientific Research and Education University*, The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organization, Nicolae Bălcescu Land Forces Academy, Conference Proceedings 1 Management and Military Sciences ISBN 978-973-153-2738, pp. 479-488. <https://doi.org/10.1515/kbo-2017-0079>
13. **Stan Sebastian** (2017), *Intangible resources - new creative engines for welfare in organizations*, Revista Strategii Manageriale ISSN 1844 - 668X, Revistă editată de Universitatea „Constantin Brâncoveanu” Pitești Anul X, nr. V (34) / 2017, pp. 763-771, <https://doi.org/10.1515/kbo-2018-0056>

Data,

26.11.2024

Semnătura,

Sebastian - Emanuel STAN