

OHLASY NA PUBLIKAČNÚ ČINNOSŤ

Ing. Martin Rovňák, PhD.

- 1 Vizualizácia dát pre potreby environmentálneho manažmentu / Martin Rovňák.
 In: Novus scientia 2004 : 7. celoštátna konferencia doktorandov technických univerzít a vysokých škôl; zborník referátov; 28.9.2004 Košice. - Košice : Strojnícka fakulta TU, 2004. - ISBN 80-8073-174-8. - S. 208-213.
 [ROVŇÁK, Martin]
- [3] 2009. LIBERKO, I., BEDNÁR, J., NEMEC, J. Rozdelenie a prínosy z realizácie benchmarkingu pre podnikateľské subjekty. In *Mezinárodní Baťova doktorandská konference : recenzovaný sborník příspěvků; Zlín, 2. dubna 2009*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2009. ISBN 978-80-7318-812-2.
- [3] 2009. BEDNÁR, J., NEMEC, J., LIBERKO, I. Možnosti využitia benchmarkingu na určenie nepriaznivých vplyvov na životné prostredie. In *Mezinárodní Baťova doktorandská konference : recenzovaný sborník příspěvků; Zlín, 2. dubna 2009*. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2009. ISBN 978-80-7318-812-2.
- 2 Zarządzanie energią w jednostkach samorządu terytorialnego [print] / Alexander Tokarčík, Martin Rovňák, Małgorzata Lechwar ... [et al.]; Recenzenti Andrzej Piotr Wiatrak, Andrej Kapjor. - 1. vyd. - Warszawa : CeDeWu, 2017. - 165 s. - ISBN 978-83-8102-024-4.
 FM 281/17
 [TOKARČÍK, Alexander (45%) - ROVŇÁK, Martin (45%) - LECHWAR, Małgorzata (5%) - WISZ, Grzegorz (5%)]
 Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=278586>
 [3] 2019. SYSKO-ROMANCZUK, S., KLUJ, G. Mikrosieci jako innowacyjny komponent dywersyfikacji rynku energetycznego w Polsce. In *Zarządzanie organizacjami*, ISSN 2545-2622. 2019, no. 9, s. 24.
- [3] 2018. PAWELEC, Artur. Klastry energii jako forma aktywności lokalnej społeczności w obszarze energetyki. In *Studia i Materiały Wydziału Zarządzania i Administracji Wyższej Szkoły Pedagogicznej im. Jana Kochanowskiego w Kielcach*, ISSN 2081-2345. 2018, vol. 22, no. 2, s. 241-250.
- 3 Informačné technológie v manažmente a e-technológie [print] / Martin Rovňák. - vyd. - Prešov : Fakulta manažmentu, 2010. - 87 s. - ISBN 978-80-555-0139-0.
 FM 32/10
 [ROVŇÁK, Martin (100%)]
 Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=270138>
 [4] 2011. TEJ, Juraj. Internetové stránky obcí ako zdroj informácií o ich manažmente. In *Aktuálne trendy v manažmente verejnej správy : zborník príspevkov z medzinárodného vedeckého seminára*. Bratislava : crr.sk, 2011, s. 400. ISBN 978-80-8137-001-4.
- [4] 2012. DOBROVIČ, Ján. *Manažment II. Manažérské spôsobnosti – praktikum*. [1. vyd.]. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta manažmentu, 2012, s. 203. ISBN 978-80-555-0338-7.
- [3] 2012. ŠOFRANKOVÁ, Beáta. Analýza a komparácia softvérových produktov zameraných na finančnú analýzu podniku. In *Quaere 2012 : vol. II : recenzovaný sborník příspěvků interdisciplinární mezinárodní vědecké konference doktorandů; 14. – 18. května 2012, Hradec Králové, Česká republika [CD-ROM]*. Hradec Králové : Magananimitas, 2012, s. 954. ISBN 978-80-905243-0-9.

- [4] 2012. JUSKOVÁ, Mária. Moderné trendy spracovania účtovníctva. In *Nové trendy vo finančiach a účtovníctve pre teóriu a prax : nekonferenčný vedecký zborník*. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta manažmentu, 2012, s. 55. ISBN 978-80-555-0606-7.
- [1] 2011. ZELEZNÍK, O., PAULIKOVÁ, A. Process management of project developments for organizations participating in environmental protection. In *SGEM 2011 : 11th international multidisciplinary scientific geoconference : conference proceedings; Volume II [CD-ROM]*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2011, 2011, s. 1295.
- [2] 2012. ŽELEZNÍK, O., PAULIKOVÁ, A. Prevention and remediation activities at the solution of projects participating in environmental protection. In *Acta Montanistica Slovaca*, ISSN 1335-1788. 2012, vol. 17, no. 3, s. 188.
- 4** Základy manažerskej informatiky [print] / Martin Rovnák. - 1. vyd. - Prešov : Fakulta manažmentu, 2009. - 70 s. - ISBN 978-80-555-0028-7.
FM 87/09
[ROVŇÁK, Martin (100%)]
Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=285285>
- [4] 2010. JURKOVÁ, J., FERENCOVÁ, M. *Marketingový manažment (vybrané kapitoly, aspekty a pohľady)*. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta manažmentu, 2010, s. 147. ISBN 978-80-555-0237-3.
- [4] 2010. TEJ, J. , SLÁVIKOVÁ, G., HRVOLOVÁ, M. *Vybrané kapitoly z manažmentu ľudských zdrojov*. [1. vyd.]. Dubnica nad Váhom : Dubnický technologický inštitút v Dubnici nad Váhom, 2010, s. 84. ISBN 978-80-89400-06-5.
- [3] 2012. ŠOFRANKOVÁ, Beáta. Analýza a komparácia softvérových produktov zameraných na finančnú analýzu podniku. In *Quaere 2012 : vol. II : recenzovaný sborník príspěvků interdisciplinární mezinárodní vědecké konference doktorandů; 14. – 18. května 2012, Hradec Králové, Česká republika [CD-ROM]*. Hradec Králové : Magananimitas, 2012, s. 954. ISBN 978-80-905243-0-9.
- 5** Design of the model of optimization of energy efficiency management processes at the regional level of Slovakia [print, elektronický dokument] / aut. Martin Rovnák, aut. Alexander Tokarčík, aut. Lenka Štofejová, aut. Roman Novotný, aut. Peter Adamišin, aut. Matúš Bakoň.
In: Energies [elektronický dokument]. - ISSN 1996-1073. - Roč. 14, č. 20 (2021), s. 1-9.
Doi: 10.3390/en14206502
FM-21 186/21
CCC ; SCO ; WOS CC
[ROVŇÁK, Martin (40%) - TOKARČÍK, Alexander (5%) - ŠTOFEJOVÁ, Lenka (25%) - NOVOTNÝ, Roman (15%) - ADAMIŠIN, Peter (5%) - BAKOŇ, Matúš (10%)]
Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=433580>
- [1] 2022. NAGY, M., VALASKOVA, K., DURANA, P. The effect of CSR policy on earnings management behavior: evidence from Visegrad publicly listed enterprises. In *Risks*, ISSN 2227-9091. 2022, roč. 10, č. 11, art. no. 203. SCOPUS;WOS:000881680700001.
- [3] 2022. ILKO, J., RUSKO, M., DEMKO, J. Non-invasive steam flow measurement as an energy medium by clamp-on ultrasonic method in context of energy management concept implementation, optimization and safety . In *Proceedings of the 33rd DAAAM International Symposium [online]*, ISSN 1726-9679. Vienna : DAAAM international Vienna, 2022 [cit. 2023-02-06], s. 246. ISBN 978-3-902734-36-5. Dostupný na internete <https://www.daaam.info/Downloads/Pdfs/proceedings/proceedings_2022/033.pdf>
- [1] 2023. KLIESTIK, T., NAGY, M., VALASKOVA, K. Global value chains and industry 4.0 in the context of lean workplaces for enhancing company performance and its comprehension via the digital readiness and expertise of workforce in the V4 nations. In *Mathematics [online]*, ISSN 2227-7390. 2023, roč. 11, č. 3, art. no. 601. SCOPUS; WOS:000929576200001. Dostupný na internete <<https://www.mdpi.com/2227-7390/11/3/601>>

- 6 remotIO: A sentinel-1 multi-temporal InSAR infrastructure monitoring service with automatic updates and data mining capabilities [elektronický dokument] / aut. Matúš Bakoň, aut. Richard Czikhardt, aut. Juraj Papčo, aut. Ján Barlák, aut. Martin Rovňák, aut. Peter Adamišin, aut. Daniele Perissin.
 In: *Remote Sensing* [elektronický dokument]. - ISSN 2072-4292. - Roč. 12, č. 11 (2020), s. 1-28.
 Doi: 10.3390/rs12111892
 Plný text: <https://www.mdpi.com/2072-4292/12/11/1892>
 FM-20 65/20
- CCC ; SCO ; WOS CC
 [BAKOŇ, Matúš (50%) - CZIKHARDT, Richard (20%) - PAPČO, Juraj (10%) - BARLÁK, Ján (5%) - ROVŇÁK, Martin (5%) - ADAMIŠIN, Peter (5%) - PERISSIN, Daniele (5%)]
- Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=201341>
- [1] 2020. LAZECK?, Milan, HATTON, Emma, GONZÁLEZ, Pablo J. et al. Displacements monitoring over Czechia by IT4S1 system for automated interferometric measurements using Sentinel-1 data. In *Remote Sensing : elektronický dokument*, ISSN 2072-4292. 2020, Roč. 12, č. 18. SCO.
 - [1] 2020. ZAHOREC, Pavol, PAŠTEKA, Roman, PAPČO, Juraj et al. Mapping hazardous cavities over collapsed coal mines: Case study experiences using the microgravity method. In *Near Surface Geophysics : print*, ISSN 1569-4445; 1873-0604. 2020.
 - [1] 2020. NAVARRO, J. A., TOMÁS, R., BARRA, A. et al. ADAtools: Automatic detection and classification of active deformation areas from PSI displacement maps. In *ISPRS International journal of geo-information : elektronický dokument*, ISSN 2220-9964. 2020, Roč. 9, č. 10.
 - [1] 2021. CIGNA, Francesca, TAPETE, Deodato. Sentinel-1 bigdata processing with P-SBAS InSAR in the geohazards exploitation platform. In *Remote Sensing : elektronický dokument*, ISSN 2072-4292. 2021, Roč. 13, č. 5, s. 1-26. SCO.
 - [1] 2021. KRISHNAKUMAR, Vrinda, QIU, Zhiwei, MONSERRAT, Oriol et al. Sentinel-1 a-dinsar approaches to map and monitor ground displacements. In *Remote Sensing : elektronický dokument*, ISSN 2072-4292. 2021, Roč. 13, č. 6. SCO ; CCC ; WOS CC.
 - [1] 2021. NEFESLİOĞLU, Hakan A., TAVUS, Beste, ER, Melahat et al. Integration of an InSAR and ANN for Sinkhole Susceptibility Mapping: A Case Study from Kirikkale-Delice (Turkey). In *ISPRS International journal of geo-information : elektronický dokument*, ISSN 2220-9964. 2021, Roč. 10, č. 3.
 - [1] 2021. DEL SOLDATO, Matteo, SOLARI, Lorenzo, NOVELLINO, Alessandro et al. A new set of tools for the generation of InSAR visibility maps over wide areas. In *Geosciences : elektronický dokument*, ISSN 2076-3263. 2021, Roč. 11, č. 6.
 - [1] 2021. CIGNA, Francesca, RAMÍREZ, Rubén Esquivel, TAPETE, Deodato. Accuracy of sentinel-1 PSI and SBAS InSAR displacement velocities against GNSS and geodetic leveling monitoring data. In *Remote Sensing : elektronický dokument*, ISSN 2072-4292. 2021, Roč. 13, č. 23. SCO.
 - [1] 2020. LAZECKY, Milan, HATTON, Emma, GONZALEZ, Pablo J. et al. Displacements Monitoring over Czechia by IT4S1 System for Automated Interferometric Measurements Using Sentinel-1 Data. In *Remote Sensing : elektronický dokument*, ISSN 2072-4292. 2020, Roč. 12, č. 18. WOS CC ; CCC ; SCO.
 - [1] 2022. MARKOGIANNAKI, O., XU, H., CHEN, F. et al. Monitoring of a landmark bridge using SAR interferometry coupled with engineering data and forensics. In *International journal of remote sensing*, ISSN 0143-1161. 2022, vol. 43, no. 1, s. 95-119. SCOPUS;WOS:000735364000001.
 - [1] 2022. PITER, A., HAGHIGHI, M.H., MOTAGH, M. Evaluation of pixel selection methods for traffic infrastructure monitoring using sentinel-1 InSAR. In *International archives of the photogrammetry, remote sensing and spatial information sciences – ISPRS archives*, ISSN 1682-1750. 2022, vol. 43, no. B3, s. 333-340. SCOPUS.

- [1] 2022. LIU, J., HU, J., LI, Z. et al. Dynamic estimation of multi-dimensional deformation time series from insar based on Kalman filter and strain model. In *IEEE transactions on geoscience and remote sensing*, ISSN 0196-2892. 2022, vol. 60, art. no. 5216816. SCOPUS; WOS:000756892900032.
- [1] 2022. ENTEZAMI, A., ARSLAN, A.N., DE MICHELE, C. Online hybrid learning methods for real-time structural health monitoring using remote sensing and small displacement data. In *Remote sensing*, ISSN 2072-4292. 2022, roč. 14, č. 14, art. no. 3357. SCOPUS;WOS:000833134000001.
- [4] 2022. PUKANSKÁ, K., BARTOŠ, K., KSEŇAK, L. *Earth observation with ESA missions = Dialkový prieskum Zeme misiami ESA*. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2022 [cit. 2023-01-27], s. 181. ISBN 978-80-553-4166-8. Dostupný na internete <<https://eo-esa.fberg.tuke.sk/wp-content/uploads/textbook/University%20textbook%20EO%20with%20ESA%20Missions.pdf>>
- [1] 2023. ENTEZAMI, A., DE MICHELE, C., NADIR ARSLAN, A. Real-time health monitoring of civil structures by online hybrid learning techniques using remote sensing and small displacement data. In *Current perspectives and new directions in mechanics, modelling and design of structural systems*. Leiden : CRC Press, 2023, s. 1786-1791. ISBN 978-100334844-3. SCOPUS.
- [1] 2022. KELEVITZ, K., WRIGHT, T.J., HOOPER, A.J. et al. Novel corner-reflector array application in essential infrastructure monitoring. In *IEEE Transactions on geoscience and remote sensing*, ISSN 1545-598X. 2022, roč. 60, art. no. 4708518. SCOPUS.
- [1] 2022. CHATURVEDI, Sundhi Kumar. Landslide assessment using sentinel-I SAR-C interferometry technique. In *Nature environment and pollution technology*, ISSN 0972-6268. 2022, roč. 21, č. 3, s. 1201-1207. SCOPUS.
- [3] 2022. AMINI, A., MOSTOFI, N. Monitoring the sinkholes of KaboudarAhang city of Hamedan using radar interferometry technique. In *Geography and human relationships [online]*, ISSN 2645-3851. 2022, roč. 5, č. 1 (17), s. 153. Dostupný na internete <https://www.gahr.ir/article_153955.html?lang=en>
- [3] 2022. ZHANG, Z., CHEN, Z., XU, Ch. Recognition method of diversified teaching mode of college physical training based on data mining. In *Annals of forest research [online]*, ISSN 2065-2445. 2022, roč. 65, č. 1, s. 9431. Dostupný na internete <<https://e-afr.org/article/view/9420.html#authors>>
- [3] 2022. TOMÁS, Roberto. Aplicaciones de la interferometría radar de satélite en ingeniería civil. In *Revista de obras públicas*, ISSN 0034-8619. 2022, č. 3635, s. 97-103.
- [1] 2023. LIU, J.H., HU, J., LI, Z.W. et al. Dynamically estimating deformations with wrapped InSAR based on sequential adjustment. In *Journal of geodesy*, ISSN 0949-7714. 2023, roč. 97, č. 5, art. no. 49. WOS:000992894300001.
- [1] 2023. FESTA, D., DEL SOLDATO, M. EGMSStream, a Desktop App for EGMS Data Downstream. In *Remote Sensing*, ISSN 2072-4292. 2023, roč. 15, č. 10, art. no. 2581. WOS:000998143500001.
- [2] 2023. KYRIOU, A., MPELOGIANNI, V., NIKOLAKOPOULOS, K. et al. Review of remote sensing approaches and soft computing for infrastructure monitoring. In *Geomatics [online]*, ISSN 2673-7418. 2023, roč. 3, č. 3, s. 388. Dostupný na internete <<https://www.mdpi.com/2673-7418/3/3/21>>
- 7 The circular model in disposal with municipal waste. A case study of Slovakia [elektronický dokument] / Henrieta Pavlová ... [et al.].
In: International journal of environmental research and public health [elektronický dokument, print] : open access journal. - ISSN 1661-7827. - ISSN 1660-4601. - Roč. 17, č. 6 (2020), s. 1-15.
Plný text: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7143477/>
- FM-20 57/20
- CCC ; SCO ; WOS CC
[PAVOLOVÁ, Henrieta (30%) - LACKO, Roman (10%) - HAJDUOVÁ, Zuzana (20%) - ŠIMKOVÁ, Zuzana (30%) - ROVŇÁK, Martin (10%)]

Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=192841>

- [1] 2021. MARIŠOVÁ, Eleonóra, LICHNEROVÁ, Ivana, MACHYNIAK, Ján. Efficiency of the functioning of public administration: regional empirical study. In *Administratie si Management Public : print, elektronický dokument*, ISSN 1583-9583; 2559-6489. 2021, Roč. 36, s. 165-180. SCO. Dostupný na internete <<https://dx.doi.org/10.24818/amp/2021.36-10>>
- [1] 2021. SHTEPA, Vladimír, BÁLINTOVÁ, Magdaléna, CHERNYSH, Yelizaveta et al. Rationale for the combined use of biological processes and aops in wastewater treatment tasks. In *Applied sciences : elektronický dokument*, ISSN 2076-3417. 2021, Roč. 11, č. 16, s. 1-18. CCC. Dostupný na internete <<https://doi.org/10.3390/app11167551>>
- [1] 2022. VARGAS-TERRANOVA, C., RODRIGO-ILARRI, J., RODRIGO-CLAVERO, M.-E. et al. M-GRCT: A dynamic circular economy model for the optimal design of waste management systems in low-income municipalities. In *International journal of environmental research and public health*, ISSN 1661-7827. 2022, vol. 19, no. 5, art. no. 2681. SCOPUS;WOS:000768267500001.
- [1] 2022. ULLOA-MURILLO, L.M., VILLEGRAS, L.M., RODRIGUEZ-ORTIZ, A.R. et al. Management of the organic fraction of municipal solid waste in the context of a sustainable and circular model: Analysis of trends in Latin America and the Caribbean. In *International journal of environmental research and public health [online]*, ISSN 1660-4601. 2022, vol. 19, no. 10, art. no. 6041. SCOPUS; WOS:000801367100001. Dostupný na internete <<https://www.mdpi.com/1660-4601/19/10/6041/htm>>
- [1] 2023. YANG, M., CHEN, L., WANG, J. et al. Circular economy strategies for combating climate change and other environmental issues. In *Environmental chemistry letters*, ISSN 1610-3653. 2023, roč. 21, č. 1, s. 55-80. SCOPUS;WOS:000850397200001.
- [1] 2023. ČULKOVÁ, K., TAUŠOVÁ, M., TAUŠ, P. et al. Development of energy recovery from waste in Slovakia compared with the worldwide trend. In *Sustainability [online]*, ISSN 2071-1050. 2023, roč. 15, č. 14. WOS:001038847600001; SCOPUS. Dostupný na internete <<https://www.mdpi.com/2071-1050/15/14/11449>>
- [3] 2023. ŠTEPA, V.N., ZOLOTYCH, N. Ju., KIREEV, S.Ju. Obosnovanie i schemy ispol'zovaniya ranžirujuščich izemriteľnyx sistem ekologičeskogo monitoringa i intellektual'nogo analiza režimov vodootvedenija. In *Vestnik Polockogo gosudarstvennogo universiteta*, ISSN 2070-1683. 2023, č. 1, s. 103.

8 Dlhové problémy bankového sektora v kontexte hospodárskej krízy [Dept problems of the banking sector in the context of economic crisis] / Martin Rovnák, Ján Vravec.
In: Vedecký obzor=Scientific horizont. - ISSN 1337-9054. - Roč. 4, č. 1 (2012), s. 66-74.

FM 72/12

[ROVŇÁK, Martin (50%) - VRAVEC, Ján (50%)]

- [4] 2012. ADAMIŠIN, P., KVASNOMÁ, S. Finančná kríza ako determinant zmien na trhu podielových fondov v SR. In *Nové trendy vo financiách a účtovníctve pre teóriu a prax : nekonferenčný vedecký zborník*. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta manažmentu, 2012, s. 8. ISBN 978-80-555-0606-7.

9 Economical aspects of environmental safety / Miroslav Rusko, Pavol Andrejovský, Martin Bosák ... [et al.].
In: Vedecké práce Materiálovotechnologickej fakulty STU v Bratislave so sídlom v Trnave. - ISSN 1336-1589. - č. 29 (2010), s. 83-89.

FM 319/10

[RUSKO, Miroslav - ANDREJOVSKÝ, Pavol - BOSÁK, Martin - ROVŇÁK, Martin (25%)]

- [4] 2011. KORAUŠ, Anton. Vybrané finančné produkty kryjúce environmentálne riziká. In *Manažérstvo životného prostredia : zborník príspevkov z XI. konferencie so zahraničnou účasťou; Bratislava 7.-8. november 2011. Žilina : Strix, 2011*, s. 121. ISBN 978-80-89281-78-7.

- [1] 2012. HRICOVÁ, B., BIĽOVÁ, M., BADIDA, M. Creating a design for environmental program. In *SGEM 2012 : 12 th international multidisciplinary scientific geoconference : conference proceedings; Volume V*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2012, 2012, s. 219.
- [1] 2013. HUTTMANOVÁ, E., ADAMIŠIN, P., CHOVANCOVÁ, J. Assessment of the current state of environment in the Slovak Republic with the use of green growth indicators. In *Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume II : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2013, s. 140. ISBN 978-619-7105-04-9.
- [1] 2013. HRICOVA, B., ANDREJOVA, M., BADIDA, M. Application of the method of decision analysis at multi-criterion assessment of the selected brush scrub cutters. In *Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume I : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2013, s. 94. ISBN 978-619-7105-04-9.
- [1] 2014. ADAMIŠIN, P., VAVREK, R. Sustainability analysis of selected eastern European and South-East European countries via parameter of complex sustainability assessment Qi. In *International multidisciplinary scientific geoconference surveying geology and mining ecology management, SGEM*, ISSN 1314-2704. 2014, vol. 3, no. 5, s. 399-405.
- [1] 2015. ADAMIŠIN, P., VAVREK, R., PUKALA, R. Cluster analysis of Central and Southeast Europe via selected indicators of sustainable development. In *International multidisciplinary scientific geoconference surveying geology and mining ecology management, SGEM*, ISSN 1314-2704. 2015, vol. 3, no. 5, s. 135-140.
- [1] 2015. HUTTMANOVÁ, Emília, M. Evaluation of sustainability in the EU countries using selected indicators of sustainable development. In *International multidisciplinary scientific geoconference surveying geology and mining ecology management, SGEM*, ISSN 1314-2704. 2015, vol. 3, no. 5, s. 281-286.
- [1] 2017. HUTTMANOVÁ, Emília. The possibilities of sustainable development evaluation in the European union area. In *European journal of sustainable development*, ISSN 2239-5938. 2017, vol. 6, no. 3, s. 75-80.
- [3] 2021. HRYHORUK, P., KHRUSHCH, N., GRYGORUK, S. Environmental safety assessment: a regional dimension. In *8th International Scientific Conference on Sustainability in Energy and Environmental Science 21-22 October 2020, Ivano-Frankivsk, Ukraine : vol. 628 [online]*. Bristol : IOP Publishing, 2021 [cit. 2021-05-25], 2021, s. [13]. Dostupný na internete <<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/628/1/012026>>
- 10** Informačná bezpečnosť v malých a stredných podnikoch a jej význam vo vzdelávacom procese manažérskych odborov / Martin Bosák, Martin Rovnák, Ján Vravec ... [et al.].
In: *Journal of innovations and applied statistics* [elektronický zdroj] : vedecký internetový časopis. - ISSN 1338-5224. - Roč. 1, č. 1 (2011), s. 51-56. - 7.12.2011.
Plný text: <http://jias.euke.sk/>
- FM 218/11
- [ROVŇÁK, Martin (25%) - KOČKIN, Peter - VRAVEC, Ján - BOSÁK, Martin]
- [4] 2011. ADAMIŠIN, P., VAVREK, R., HUTTMANOVÁ, E. Vnímanie dôležitosti odborných predmetov v študijných programoch environmentálny manažment. In *Manažérstvo životného prostredia : zborník príspevkov z XI. konferencie so zahraničnou účasťou; Bratislava 7.-8. november 2011*. Žilina : Strix, 2011, s. 12. ISBN 978-80-89281-78-7.
- [4] 2012. ADAMIŠIN, P., SCHWARCZOVÁ, H., HRONCOVÁ, E.D. et al. Vplyv zamerania vyskej školy na rozdielnosť vnímania dôležitosti odborných predmetov v študijných programoch Environmentálny manažment. In *Vedecký obzor = Scientific horizont : časopis Stredoeurópskej vyskej školy v Skalici*, ISSN 1337-9054. 2012, roč. 4, č. 1, s. 12.

- 11** Projektový manažment a projektová fáza implementácie integrovaného systému manažérstva v malých a stredne veľkých organizáciách [Project management and design phase of implementation of integrated management system for small and medium-sized organizations] / Michal Maňko, Martin Rovnák, Heidy Schwarczová.
 In: Vedecký obzor=Scientific horizont. - ISSN 1337-9054. - Roč. 3, č. 4 (2011), s. 134-144.
 FM 438/11
 [MAŇKO, Michal - ROVŇÁK, Martin (33%) - SCHWARCZOVÁ, Heidy]
 [1] 2013. HUTTMANOVÁ, E., ADAMIŠIN, P., CHOVARCOVÁ, J. Assessment of the current state of environment in the Slovak Republic with the use of green growth indicators. In *Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume II : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2013, s. 140. ISBN 978-619-7105-04-9.
- 12** Uplatnenie dobrovoľných nástrojov environmentálnej politiky v podnikovej praxi – prípadová štúdia [print, elektronický dokument] / aut. Martin Rovnák.
 In: Životné prostredie [print, elektronický dokument] : revue pre teóriu a starostlivosť o životné prostredie : Revue for Theory and Care of the Environment. - ISSN 0044-4863. - ISSN 2585-7800. - Roč. 54, č. 2 (2020), s. 100-105.
 FM-20 399/20
 [ROVŇÁK, Martin (100%)]
 Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=231985>
 [3] 2021. ADAMIŠIN, P., BAKOŇ, M., HUTTMANOVÁ, E. et al. Overview of theoretical approaches to assessing the relationship between environmental projects and sustainable development. In *Studia ekonomiczne : gospodarka. spoleczeństwo. środowisko [online]*, ISSN 2544-6916. 2021, no. 8 (2), s. 53. Dostupný na internete <http://studiaeconomiczne.pwsz-ns.edu.pl/images/czasopismo/2021/SE_8_Adamisin.pdf>
 [1] 2022. ŠTEFKO, R., HEČKOVÁ, J., GAVUROVÁ, B. et al. An analysis of the impact of economic context of selected determinants of cross-border mergers and acquisitions in the EU. In *Economic research = Ekonomika istraživanja*, ISSN 1331-677X. 2022, roč. 35, č. 1, s. 6385-6402. SCOPUS; WOS:000780588200001.
- 13** Value-based management: A case study of visegrad four countries [print, elektronický dokument] / Andreea Mitan ... [et al.].
 In: Ekonomicko-manažérské spektrum [print, elektronický dokument] : vedecký časopis Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline. - ISSN 1337-0839. - ISSN 2585-7258. - Roč. 15, č. 2 (2021), s. 87-98.
 Doi: 10.26552/ems.2021.2.87-98
 Plný text:
https://ems.uniza.sk/wp-content/uploads/EMS_2_2021_07_Mitan_Siekelova_Rusu_Rovnak.pdf
 FM-21 350/21
 [MITAN, Andreea (10%) - SIEKELOVÁ, Anna (60%) - RUSU, Mihaela (10%) - ROVŇÁK, Martin (20%)]
 Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=451626>
 [1] 2022. LAZAROIU, G., ANDRONIE, M., IATAGAN, M. et al. Deep learning-assisted smart process planning, robotic wireless sensor networks, and geospatial big data management algorithms in the internet of manufacturing things. In *ISPRS International journal of geo-information [online]*, ISSN 2220-9964. 2022, vol. 11, no. 5, art. no. 277. SCOPUS; WOS:000801724300001. Dostupný na internete <<https://www.mdpi.com/2220-9964/11/5/277/htm>>
 [3] 2022. MUSA, H., RECH, F., YAN, Ch. et al. The deterioration of financial ratios during the COVID-19 pandemic: dDoes corporate governance matter?. In *Folia Oeconomica Stetinensis*, ISSN 1730-4237. 2022, vol. 22, no. 1, s. 241.

- [1] 2022. CHEN, Q., GAO, X., NIU, S. et al. Local-province chief executive officer and managerial myopia: Evidence from China. In *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078. 2022, roč. 13, art. no. 966996. SCOPUS;WOS:000862504600001.
 - [1] 2022. CHEN, S.T., HAGA, K.Y.A. The influence of differential leadership and proactive personality on employee in-role performance: An integrated model. In *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078. 2022, roč. 13, art. no. 978495. SCOPUS;WOS:000907734900001.
 - [1] 2022. ALI, S., ZHONGXIN, W., USMAN, M. et al. Does financial transparency substitute corporate governance to improve stock liquidity? Evidence from emerging market of Pakistan. In *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078. 2022, Roč. 13, art. no. 1003081. SCOPUS.
 - [1] 2022. SO, Michael. Analysis of the influence of enterprise managers' overconfidence on the overinvestment behavior of listed companies under the media reports. In *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078. 2022, Roč. 13, art. no. 1018189. WOS:000888215600001; SCOPUS.
 - [1] 2022. PENG, Ch., FU, W., ZHANG, X.Y. et al. The impact of subscribing to directors' and officers' liability insurance on corporate financialization. In *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078. 2022, Roč. 13, art. no. 986135. WOS:000862660200001; SCOPUS.
- 14** Vybrané problémy obchodovania s emisiami skleníkových plynov a ich ekonomicke dopady [Selected problems of GHG emissions and the economic implications] / Ján Vravec, Martin Rovňák.
 In: Vedecký obzor=Scientific horizont. - ISSN 1337-9054. - Roč. 4, č. 3 (2012), s. 41-50.
 FM 467/12
 [VRAVEC, Ján (50%) - ROVŇÁK, Martin (50%)]
- [1] 2013. BOSÁK, M., MAJERNÍK, M., ANDREJOVSKÝ, P. et al. Applicable recycling technologies for the redevelopment of decanting plants originating from combustion processes . In *Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume II : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013* , ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2013, s. 79-86. ISBN 978-619-7105-04-9.
- 15** Environmental aspects of consumer shopping behaviour in packaging-free stores [elektronický dokument] / aut. Martin Rovňák, aut. Lenka Štofejová, aut. Peter Adamišin, aut. Matúš Bakoň.
 In: Ekonomia i Środowisko [print] : Journal of the Polish Association of Environmental and Resource Economists. - ISSN 0867-8898. - ISSN 2300-6420. - Roč. 76, č. 1 (2021), s. 91-103.
 Doi: 10.34659/2021/1/5
 Plný text: <https://www.ekonomiaisrodowisko.pl/journal/issue/view/40/42>
 FM-21 89/21
 WOS CC
 [ROVŇÁK, Martin (50%) - ŠTOFEJOVÁ, Lenka (30%) - ADAMIŠIN, Peter (10%) - BAKOŇ, Matúš (10%)]
 Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=316833>
- [1] 2022. MILICOVSKÝ, F., MAJEROVÁ, A. Will be able to use recycled plastics or shall we decide for packaging free produktion?. In *Ad Alta : journal of interdisciplinary research [online]*, ISSN 1804-7890. 2022, roč. 12, č. 2, s. 283. WOS:000921624200046. Dostupný na internete <http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/1202/papers/D_milichovsky.pdf>

- 16** Methodologies for disaster impact assessment [print, elektronický dokument] / aut. Abhinav Walia, aut. Scira Menoni, aut. Marcelo Farah Dell'aringa, aut. Matúš Bakoň, aut. Martin Rovnák, aut. Kristian Milenov, aut. Assen Dyulgarov, aut. Radko Radkov, aut. Leo Posthuma, aut. Todor Shopov, aut. Krassimir Markov, aut. Cees van de Guchte, aut. Monica A. Altamirano, aut. Dennis Wagenaar.
 In: Science for disaster risk management 2020 [print, elektronický dokument] : acting today, protecting tomorrow / aut. Ainara Casajus Valles, aut. Montserrat Marin Ferrer, aut. Karmen Poljansek, aut. Ian Clark. - Luxembourg : Publications Office of the European Union, 2021. - ISBN 978-92-76-18181-1. - ISBN 978-92-76-18182-8. - ISSN 1831-9424. - ISSN 1018-5593. - S. 112-129.
- FM-21 155/21
- [WALIA, Abhinav (8%) - MENONI, Scira (6%) - DELL'ARINGA, Marcelo Farah (6%) - BAKOŇ, Matúš (15%) - ROVŇÁK, Martin (15%) - MILENOV, Kristian (6%) - DYULGEROV, Assen (6%) - RADKOV, Radko (6%) - POSTHUMA, Leo (6%) - SHOPOV, Todor (6%) - MARKOV, Krassimir (5%) - GUCHTE, Cees van de (5%) - ALTAMIRANO, Monica A. (5%) - WAGENAAR, Dennis (5%)]
- Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=425627>
- [3] 2021. GAZZOLA, V., MENONI, S., BELLONI, A. et al. Territorial aspects of emergency plans fro dams. The case study of Lomabrdia region. In *TeMA : journal of land use, mobility and environment*, ISSN 1970-9889. 2021, sp. no. 1, s. 108.
- [1] 2022. FAIELLA, A., MENONI, S., BONI, M.P. et al. Enabling knowledge through structured disaster damage & loss data management system. In *Sustainability [online]*, ISSN 2071-1050. 2022, vol. 14, no. 10. WOS:000803368600001. Dostupný na internete <<https://www.mdpi.com/2071-1050/14/10/6187/htm>>
- 17** Analytický pohľad na identifikáciu kľúčových problémov žiadostí o nenávratný finančný príspevok v rámci vybranej výzvy operačného programu Kvalita životného prostredia = A theoretical view on the determinants of sustainable economic growth in the era of current globalization tendencies [elektronický dokument] / aut. Martin Rovnák, aut. Július Alcnauer.
 In: Vybrané aspekty hodnotenia udržateľného rozvoja [elektronický dokument] : nekonferenčný recenzovaný zborník vedeckých prác v rámci projektu VEGA č.1/0578/18 / zost. Peter Adamišin, rec. Ondrej Hronec, rec. Martin Bosák. - Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, 2021. - ISBN 978-80-555-2699-7. - S. 91-98.
- Plný text: <http://www.pulib.sk/web/kniznica/elpub/dokument/Adamisin5>
- FM-21 54/21
- [ROVŇÁK, Martin (20%) - ALCNAUER, Július (80%)]
- Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=308403>
- [3] 2021. ADAMIŠIN, P., BAKOŇ, M., HUTTMANOVÁ, E. et al. Overview of theoretical approaches to assessing the relationship between environmental projects and sustainable development . In *Studia ekonomiczne : gospodarka. społeczeństwo. środowisko [online]*, ISSN 2544-6916. 2021, no. 8 (2), s. 53. Dostupný na internete <http://studiaeconomiczne.pwsz-ns.edu.pl/images/czasopismo/2021/SE_8_Adamisin.pdf>
- 18** Analýza environmentálnych aspektov správania sa jednotlivých generácií slovenských spotrebiteľov pri nákupe v bezobalových obchodoch = Analysis of environmental aspects of the behavior of different generations of Slovak consumers when purchasing in packaging-free stores [elektronický dokument] / aut. Martin Rovnák, aut. Matúš Bakoň, aut. Laura Tychaničová.
 In: Veda, výskum a vzdelávanie v kontexte udržateľného rozvoja 2020 [elektronický dokument] : recenzovaný zborník vedeckých prác / zost. Juraj Fazekaš, zost. Jana Chovancová, zost. Štefan Demčák, rec. Danica Fazekašová, rec. Magdaléna Bálintová. - Prešov : Bookman, 2020. - ISBN 978-80-8165-412-1. - S. 48-57.
- FM-20 364/20
- [ROVŇÁK, Martin (60%) - BAKOŇ, Matúš (30%) - TYCHANICOVÁ, Laura (10%)]

Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=231118>

- [4] 2021. TOMKOVÁ, Anna, ONDRIJOVÁ, Ivana, RATNAYAKE KAŠČÁKOVÁ, Dagmara. Analysis of selected attributes of sensory marketing in the context of selected socio-demographic characteristics. In *Journal of management and business : print, elektronický dokument*, ISSN 1338-0494; 1339-9381. 2021, Roč. 13, č. 1, s. 45-52. Dostupný na internete <<http://www.journalmb.eu/archiv/JMB-1-2021.pdf>>

- 19** City-EYE a platform for the surveillance and management of built-up area and infrastructures [elektronický dokument] / aut. C. Sancho, aut. M. Bakon, aut. A.J. García, aut. Richard Czikhardt, aut. A. Fernández-landa, aut. Juraj Papčo, aut. R. Martínez, aut. Ján Barlák, aut. M. Marchamalo, aut. Martin Rovňák, aut. Peter Adamšin. In: CENTERIS 2020 – International Conference on ENTERprise Information Systems / ProjMAN 2020 – International Conference on Project MANagement / HCist 2020 – International Conference on Health and Social Care Information Systems and Technologies 2020, CENTERIS/ProjMAN/HCist 2020 [elektronický dokument] / zost. Maria Manuela Cruz-Cunha, zost. Ricardo Martinho. - Amsterdam : Elsevier, 2021. - ISSN 1877-0509. - S. 989-994. Doi: 10.1016/j.procs.2021.01.268
Plný text:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050921003173/pdf?md5=ed1c9131efa7157214411fad9a96fcae&pid=1-s2.0-S1877050921003173-main.pdf>

FM-21 61/21

SCO ; WOS CC
[SANCHÓ, C. (20%) - BAKON, M. (20%) - GARCÍA, A.J. (2%) - CZIKHARDT, Richard (10%) - FERNÁNDEZ-LANDA, A. (2%) - PAPČO, Juraj (10%) - MARTÍNEZ, R. (2%) - BARLÁK, Ján (7%) - MARCHAMALO, M. (2%) - ROVŇÁK, Martin (20%) - ADAMIŠIN, Peter (5%)]

Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=308673>

- [3] 2022. HAO, S., YANG, P., HE, Z. The design and implementation of big data application management platform for highway service areas. In *Cyber security intelligence and analytics : the 4th International conference on cyber security intelligence and analytics (CSIA 2022)*. Vol. 2 [online], ISSN 2367-4520. Cham : Springer Nature, 2022 [cit. 2022-05-27], s. 164. ISBN 978-3-030-97874-7. Dostupný na internete <<https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/978-3-030-97874-7.pdf>>

- 20** Environmental benchmarking in small and medium sized enterprises and there impact on environment / Lucia Bednárová, Igor Liberko, Martin Rovňák. In: Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume II : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013. - Sofia : STEF92 Technology, 2013. - ISBN 978-619-7105-05-6. - ISSN 1314-2704. - S. 141-146.

FM 176/13

[BEDNÁROVÁ, Lucia (60%) - LIBERKO, Igor (20%) - ROVŇÁK, Martin (20%)]

- [1] 2014. HUTTMANOVÁ, Emília. Economic instruments in environmental protection process. In *International multidisciplinary scientific geoconference surveying geology and mining ecology management, SGEM*, ISSN 1314-2704. 2014, vol. 3, no. 5, s. 119-126.
 [1] 2016. FERANECKOVÁ, A., IVANIČKOVÁ, M., JERGOVÁ, N. et al. Benefits of EMAS easy implementation in SMEs. In *Production management and engineering sciences*. Balkema : CRC Press, 2016, s. 61-65. ISBN 978-1-138-02856-2.
 [1] 2016. ŠTOFOVÁ, L., SZARYSZOVÁ, P. Environmental criteria of public procurement as a tool of development sustainability. In *Quality - access to success*, ISSN 1582-2559. 2016, vol. 17, no. 152, s. 67-70.

- 21** Managing environmental risks in production companies / Martin Rovnak, Jana Chovancova, Lucia Bednarova ... [et al.].
 In: Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume II : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013 : - Sofia : STEF92 Technology, 2013. - ISBN 978-619-7105-05-6. - ISSN 1314-2704. - S. 651-658.
 FM 128/13
 [ROVŇÁK, Martin (20%) - CHOVCOVÁ, Jana (20%) - BEDNÁROVÁ, Lucia (20%) - ADAMIŠIN, Peter (20%) - HUTTMANOVÁ, Emília (20%)]
- [4] 2014. FAZEKAŠOVÁ, D., BARANČÍKOVÁ, G., TORMA, S. et al. *Chemické a environmentálne aspekty zložiek životného prostredia a krajiny*. 1. vyd. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, 2014, s. 250. ISBN 978-80-8165-081-9.
- [1] 2014. BOSAK, M., KRAJNAK, J., BESLEROVA, S. et al. Innovative approach in waste management. In *Geoconference on ecology, economics, education and legislation*, ISSN 1314-2704. 2014, Vol. 1, s. 391-397.
- [1] 2016. MAJERNÍK, M., ŠTOFOVÁ, L., BOSÁK, M. et al. Process innovations and quality measurement in automotive manufacturing. In *Production management and engineering sciences*. Balkema : CRC Press, 2016. ISBN 978-1-138-02856-2.
- [1] 2016. DOBOSZ, M., SAJA, P., PACANA, A. et al. Improvement of health and safety conditions at selected workplaces. In *Production management and engineering sciences*. Balkema : CRC Press, 2016, s. 55-60. ISBN 978-1-138-02856-2.
- [4] 2021. TEPLICKÁ, Katarína. Využitie Kaizen prístupu v podnikoch v synergie neustáleho zlepšovania=use of Kaizen approach in enterprises in the synergy of continuous improvement. In *Manažment v teórii a praxi : on-line odborný časopis o nových trendoch v manažmente [online]*, ISSN 1336-7137. 2021, roč. 17, č. 1, s. 43. Dostupný na internete <<http://mtp.euke.sk/manazment-v-teorii-a-praxi-rocnik-17-2021-cislo-1/>>
- [1] 2021. BOSAK, M., DUGAS, J., KLAPAKOVA, K. Optimization of the production process in engineering company. In *Quality-Access to success*, ISSN 1582-2559. 2021, vol. 22, no. 183, s. 108-111.
- [3] 2016. BOSÁK, M., TARČA, A., MAJERNÍK, M. et al. Application of new environmental recycling technology. In *16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 2016)*. Sofia : International Multidisciplinary Scientific GeoConferences, 2016, s. 83. ISBN 978-1-5108-2990-9 .
- 22** Návrh štruktúry informačného systému pre mestský environmentálny manažment / Martin Rovňák, Lucia Bednárová.
 In: Mezinárodní Baťova doktorandská konference [elektronický zdroj] : recenzovaný sborník příspěvků; Zlín, 2. dubna 2009. - Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2009. - ISBN 978-80-7318-812-2. - [6] S. - Príspevok vyšiel aj vo forme abstraktu.
 FM 33/09
 [ROVŇÁK, Martin (50%) - BEDNÁROVÁ, Lucia (50%)]
- [4] 2010. LIBERKO, Igor. *Základy logistiky : teória a prax*. 1. vyd. Prešov : Fakulta manažmentu Prešovskej univerzity v Prešove, 2010, s. 163. ISBN 978-80-555-0136-9.
- [4] 2010. TEJ, J. , SLÁVIKOVÁ, G., HRVOLOVÁ, M. *Vybrané kapitoly z manažmentu ľudských zdrojov*. [1. vyd.]. Dubnica nad Váhom : Dubnický technologický inštitút v Dubnici nad Váhom, 2010, s. 84. ISBN 978-80-89400-06-5.
- [1] 2012. HRICOVÁ, B., BIĽOVÁ, M., BADIDA, M. Creating a design for environmental program. In *SGEM 2012 : 12 th international multidisciplinary scientific geoconference : conference proceedings; Volume V*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2012, 2012, s. 219.

- 23** Practical application of cleaner production in small sized enterprise / Jana Chovancová, Emília Huttmanová, Peter Adamišin ... [et al.].
 In: 6. International quality conference [elektronický zdroj] : conference manual. - Kragujevac : University of Kragujevac, 2012. - ISBN 978-86-86663-82-5. - CD-ROM, S. 947-952.
 FM 129/12
 [CHOVANCOVÁ, Jana (20%) - HUTTMANOVÁ, Emília (20%) - ADAMIŠIN, Peter (20%) - ROVŇÁK, Martin (20%) - HODOLIČ, Janko]
- [4] 2012. HAJDUOVÁ, Z., ANDREJKOVIČ, M. Informačné toky realizované vo vybranej firme. In *Trendy v aplikovaní štatistických metód pri zlepšovaní kvality III : zborník príspevkov [CD-ROM]*. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2012, s. 10. ISBN 978-80-225-3441-3.
- [4] 2012. HUDÁK, Matej. Vplyv rozvoja e-služieb vo vybranej oblasti na hodnotenie Slovenskej republiky v správe EoDB. In *Trendy v aplikovaní štatistických metód pri zlepšovaní kvality III : zborník príspevkov [CD-ROM]*. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2012, s. 43. ISBN 978-80-225-3441-3.
- [1] 2013. HRICOVA, B., ANDREJIOVA, M., BADIDA, M. Application of the method of decision analysis at multi-criterion assessment of the selected brush scrub cutters. In *Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume I : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2013, s. 94. ISBN 978-619-7105-04-9.
- [1] 2014. MAJERNÍK, M., BOSÁK, M., SZARYSZOVÁ, P. et al. Model for assessing the environmental performance of product systems within sustainable development. In *International multidisciplinary scientific geoconference surveying geology and mining ecology management, SGEM*, ISSN 1314-2704. 2014, vol. 3, no. 5, s. 285-292.
- 24** Reducing carbon footprint in eastern Slovakia / Alexander Tokarčík, Martin Rovnák.
 In: Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume I : 14th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2014 . - Sofia : STEF92 Technology, 2014. - ISBN 978-619-7105-17-9. - ISSN 1314-2704. - S. 449-456.
 FM 302/14
 [TOKARČÍK, Alexander (30%) - ROVŇÁK, Martin (70%)]
- [1] 2019. HUTTMANOVÁ, E., VALENTINY, T., NOVOTNÝ, R. et al. Assessment of the selected economic tools application in the EU countries. In *SGEM 2018 : 18th international multidisciplinary scientific geoconference*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2019, s. 119-126. ISBN 978-619-7408-48-5.
- [1] 2017. ADAMIŠIN, P., HRONEC, O., FAZEKAŠ, J. et al. Cultivation of the *phragmites australis* (Cav.) trin. as a perspective method for polluted soil revitalization. In *SGEM 2017 : 17th International Multidisciplinary Scientific Geoconference*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2017, s. 271-276. ISBN 978-619-7408-08-9.
- 25** Regional cluster as an instrument of environmental policy / Alexander Tokarčík, Martin Rovnák, Jaroslav Adamovič.
 In: Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume I : 14th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2014 . - Sofia : STEF92 Technology, 2014. - ISBN 978-619-7105-17-9. - ISSN 1314-2704. - S. 565-571.
 FM 301/14
 [TOKARČÍK, Alexander (30%) - ROVŇÁK, Martin (50%) - ADAMKOVIČ, Jaroslav (20%)]
- [1] 2020. HUTTMANOVÁ, E., ADAMIŠIN, P., VALENTINY, T. et al. Selected environmental policy instruments – assessment in the context of sustainable development. In *SGEM 2020 : 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference*, ISSN 1314-2704. 1. vyd. Sofia : STEF 92 Technology, 2020, s. 439-446. ISBN 978-619-7603-11-8.

- 26** Satellite solution for structural damage monitoring as a tool for sustainable smart cities = Družicové riešenie na sledovanie infraštruktúry ako nástroj pre trvalo udržateľné mestá [print] / aut. Matúš Bakoň, aut. Martin Rovňák, aut. Richard Czikhardt, aut. Juraj Papčo, aut. Peter Adamišin.
 In: SGEM 2019 conference proceedings [print] : ecology and environmental protection / zost. [bez zostavovateľa]. - Albena : STEF92 Technology, 2019. - ISBN 978-619-7408-84-3. - S. 669-677.
 Doi: 10.5593/sgem2019/5.1/S20.083
 FM-19 420/19
 SCO
 [BAKOŇ, Matúš (30%) - ROVŇÁK, Martin (10%) - CZIKHARDT, Richard (30%) - PAPČO, Juraj (20%) - ADAMIŠIN, Peter (10%)]
 Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=165379>
- 27** Visualization of environmental data / Ruzena Kralikova, Martin Rovnak, Matus Kralik.
 In: SGEM 2008 : modern management of mine producing, geology and environmental protection; 8 th international scientific conference; 16-20 June, 2008, Bulgaria. - Sofia : SGEM, 2008. - ISBN 954918181-2. - P. 577-584.
 FM 251/08
 [KRÁLIKOVÁ, Ružena - ROVŇÁK, Martin (80%) - KRÁLIK, Matúš]
 [1] 2016. BEDNÁROVÁ, L., WITEK, L., PIETOWSKA-LASKA, R. et al. Assessment methods of the influence on environment in the context of eco-design process. In *Production management and engineering sciences*. Balkema : CRC Press, 2016, s. 15-20. ISBN 978-1-138-02856-2.
 [1] 2016. HRICOVÁ, B., LUMNITZER, E., PIŇOSOVÁ, M. et al. Life-cycle assessment of product through of the SWOT analysis. In *Production management and engineering sciences*. Balkema : CRC Press, 2016, s. 89-94. ISBN 978-1-138-02856-2.
- 28** Elementárne koncepcie integrácie systémov manažérstva kvality, environmentu a bezpečnosti [Basic concepts of integration of quality, environmental and safety management systems] / Martin Rovňák, Michal Maňko.
 In: Identifikácia zmien zložiek životného prostredia problémových oblastí východného Slovenska [elektronický zdroj] : medzinárodná vedecká konferencia : 9.4.2008, Košice. - Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2008. - ISBN 978-80-552-0087-3. - S. 153-157.
 FM 138/08
 [ROVŇÁK, Martin (90%) - MAŇKO, Michal]
 [3] 2009. BEDNÁR, J., NEMEC, J., LIBERKO, I. Možnosti využitia benchmarkingu na určenie nepriaznivých vplyvov na životné prostredie. In *Mezinárodní Baťova doktorandská konference : recenzovaný sborník příspěvků*; Zlín, 2. dubna 2009. Zlín : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2009. ISBN 978-80-7318-812-2.
 [4] 2011. KORÁLOVÁ, K., BOSÁK, M. Implementácia úloh Akčného plánu výchovy a vzdelávania k udržateľnému rozvoju na slovenských technických univerzitách. In *Podniková revue : vedecký časopis Podnikovohospodárskej fakulty Ekonomickej univerzity v Bratislave so sídlom v Košiciach*, ISSN 1335-9746. 2011, roč. 10, č. 23, s. 101.
 [4] 2013. ŠTEFKO, Róbert et al. *Marketing našej súčasnosti*. 1. vyd. Prešov : Bookman, 2013, s. 471. ISBN 978-80-8165-99-4.
- 29** Environmental security in company / Miriam Melišová - Č., Július Drozda, Martin Rovňák.
 In: Proceedings of the International scientific correspondence conference EAEP 2012 [elektronický zdroj]. - Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, 2012. - ISBN 978-80-555-0655-5. - online, S. 159-165. - Popis urobený 20.11.2012.
 Plný text: <http://www.pulib.sk/web/kniznica/elpub/dokument/Kotulic18>
 FM 305/12
 [MELIŠOVÁ - Č., Miriam - DROZDA, Július - ROVŇÁK, Martin (33%)]

- [3] 2013. ADAMIŠIN, P., HUTTMANOVÁ, E. The analysis of the energy intensity of economies by selected indicators of sustainability (Rio+ 20). In *Journal of economic development, environment and people [online]*, ISSN 2285-3642. 2013, vol. 2, no. 1, s. 15. Dostupný na internete <<http://jedep.spiruharet.ro/Archive.php>>
- 30** Implementation of environmental management systems based on energy management system according to ISO 50001 / Martin Rovňák, Michal Maňko, Alžbeta Košíková.
In: CCEDEP 2012 : 2nd climate change, economic development, environment and people conference. - Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity v Prešove, 2012. - ISBN 978-80-555-0607-4. - S. 68-72.
- FM 276/12
- [ROVŇÁK, Martin (34%) - MAŇKO, Michal - KOŠÍKOVÁ, Alžbeta]
- [1] 2013. BEDNÁROVÁ, L., PACANA, A., CHOVCOVÁ, J. Environmental information as a key to solve a problem with polluted territories. In *Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume II : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2013, s. 140. ISBN 978-619-7105-05-6.
- [1] 2013. ADAMIŠIN, P., HUTTMANOVÁ, E., CHOVCOVÁ, J. et al. Degree of similarity identification of status and development of EU countries' energetic efficiency using the methods of cluster analysis. In *Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume II : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2013, s. 71. ISBN 978-619-7105-04-9.
- [1] 2013. BOSÁK, M., OLEXOVÁ, C. Recent environmental trends and innovations in the Slovak small and middle enterprises. In *Ecology, economics, education and legislation : conference proceedings, volume II : 13th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013*, ISSN 1314-2704. Sofia : STEF92 Technology, 2013, s. 254. ISBN 978-619-7105-04-9.
- 31** Implementation of standardized management systems with focus on their integration / J. Chovancová, M. Rovňák, J. Boglárský ... [et al.].
In: Production management and engineering sciences : scientific publication of the international conference on Engineering science and production management (ESPM 2015), Tatranská Štrba, High Tatras Mountains, Slovak Republic, 16-17 April 2015. - Leiden : CRC Press, 2016. - ISBN 978-1-138-02856-2. - S. 247-252.
- FM 456/16
- [CHOVCOVÁ, Jana (35%) - ROVŇÁK, Martin (30%) - BOGLÁRSKÝ, Jozef (20%) - BOGLÁRSKÁ, Ľudmila (15%)]
- [1] 2018. BADRI, A., BOUDREAU-TRUDEL, B., SOUSSI, A.S. Occupational health and safety in the industry 4.0 era: A cause for major concern?. In *Safety science*, ISSN 0925-7535. 2018, vol. 109, s. 403-411.
- [1] 2021. PEKARCIKOVA, M., TREBUNA, P., KLIMENT, M. et al. Simulation testing of the e-kanban to increase the efficiency of logistics processes. In *International journal of simulation modelling*, ISSN 1726-4529. 2021, vol. 20, no. 1, s. 144.
- [1] 2021. PAULIKOVÁ, A., ŠKURKOVÁ, K.L., KOPILČÁKOVÁ, L. Innovative approaches to model visualization for integrated management systems. In *Sustainability (Switzerland)*, ISSN 2071-1050. 2021, vol. 13, no. 16, art. no. 8812.
- [4] 2021. JURSOVÁ ZACHAROVÁ, Zlatica. *Od narodenia po maturitu: poznatky vývinovej psychológie v kontexte vzdelávania*. Bratislava : Pedagogická fakulta Univerzity Komenského v Bratislave, Katedra psychológie a patopsychológie, 2021, s. 81, 102, [128]. ISBN 978-80-223-5169-0.
- [1] 2022. ŠTEFKO, R., HEČKOVÁ, J., GAVUROVÁ, B. et al. An analysis of the impact of economic context of selected determinants of cross-border mergers and acquisitions in the EU. In *Economic research = Ekonomika istraživanja*, ISSN 1331-677X. 2022, roč. 35, č. 1, s. 6385-6402. SCOPUS;WOS:000780588200001.

- 32 Informačné a databázové technológie pre environmentálne manažérstvo / Martin Rovnák.
 In: Teoreticko-metodické aspekty implementácie a rozvoja dobrovoľných nástrojov environmentálneho manažérstva. - Skalica : Stredoeurópska vysoká škola v Skalici, n.o., 2011. - ISBN 978-80-89391-23-3. - S. 76-81.
 FM 69/11
 [ROVŇÁK, Martin]
 [4] 2013. SUHÁNYI, L., DŽUPKA, P. Obnoviteľné zdroje energií a potenciál ich technologického a hospodárskeho rozvoja v prípade vzniku cezhraničného klastra v regiónoch východného Slovenska a severného Maďarska. In *Vedecký obzor=Scientific horizont : vedecký časopis Stredoeurópskej vysokej školy v Skalici*, ISSN 1337-9054. 2013, č. 2, s. 39.
 [3] 2013. ALCNAUER, J., KOVALÍK, B. QR kódy a nové možnosti ich využitia v praxi manažéra. In *Information logistics : proceedings of the international workshop, 25-26 October 2013*. Bielsko-Biala : Wyzsza Szkoła Informatyki i Zarządzania, 2013, s. 143. ISBN 978-83-62466-21-4.
- 33 Kapitálový trh ako klúčový faktor získavania dlhodobých zdrojov podnikov v SR [Capital market as key factor of obtaining longterm financial sources for companies in Slovak Republic] / Peter Kočkin, Martin Rovnák.
 In: Trendy a inovatívne prístupy v podnikových procesoch [elektronický zdroj] : 13. medzinárodná vedecká konferencia : (zborník príspevkov). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2010. - ISBN 978-80-553-0570-7. - [7] S.
 FM 321/10
 [KOČKIN, Peter - ROVŇÁK, Martin (50%)]
 [4] 2012. DOBROVIČ, Ján. *Manažment II. Manažérské spôsobilosti – praktikum*. [1. vyd.]. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta manažmentu, 2012, s. 201. ISBN 978-80-555-0338-7.
 [4] 2012. HAJDUOVÁ, Z., ANDREJKOVIČ, M. Informačné toky realizované vo vybranej firme. In *Trendy v aplikovaní štatistických metód pri zlepšovaní kvality III : zborník príspevkov [CD-ROM]*. Bratislava : Ekonomická univerzita v Bratislave, 2012, s. 10. ISBN 978-80-225-3441-3.
- 34 Rozhodovanie manažérov o efektívnosti zdrojov financovania v SR [Deciding on the effectiveness of funding resources in Slovak Republic] / Peter Kočkin, Martin Rovnák.
 In: Trendy a inovatívne prístupy v podnikových procesoch [elektronický zdroj] : 13. medzinárodná vedecká konferencia : (zborník príspevkov). - Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2010. - ISBN 978-80-553-0570-7. - CD-ROM, [1-6 S.].
 FM 320/10
 [KOČKIN, Peter - ROVŇÁK, Martin (50%)]
 [4] 2013. TEJ, Juraj. Fúzie vybraných bank na Slovensku. In *Výskum vývojových tendencií a klúčových determinantov cezhraničných fúzií a akvizícií v spoločnom európskom priestore : zborník vedeckých prác v rámci riešenia projektu VEGA č. 1/0142/12 [CD-ROM]*. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta manažmentu, 2013, s. 64. ISBN 978-80-555-0794-1.
 [4] 2021. KUDLOVÁ, Zuzana. Offshore spoločnosti v praxi=Offshore companies in practice. In *Manažment v teórii a praxi : on-line odborný časopis o nových trendoch v manažmente [online]*, ISSN 1336-7137. 2021, roč. 17, č. 1, s. 18. Dostupný na internete <<http://mtp.euke.sk/manazment-v-teorii-a-praxi-rocnik-17-2021-cislo-1/>>
- 35 Databázové a informačné systémy pre životné prostredie [print] / Martin Rovnák, Peter Adamišin. - 1. vyd. - Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, 2011. - 137 s. - KEGA 384-001PU-4/2010. - Popis urobený 20.1.2012. - ISBN 978-80-555-0487-2.
 Plný text: <http://www.pulib.sk/elpub/FM/Rovnak1/index.html>
 FM 286/11
 [ROVŇÁK, Martin (50%) - ADAMIŠIN, Peter (50%)]

Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=260213>

- [3] 2012. ŠOFRANKOVÁ, Beáta. Analýza a komparácia softvérových produktov zameraných na finančnú analýzu podniku. In *Quaere 2012 : vol. II : recenzovaný sborník príspěvků interdisciplinární mezinárodní vědecké konference doktorandů; 14. – 18. května 2012, Hradec Králové, Česká republika [CD-ROM]*. Hradec Králové : Magananimitas, 2012, s. 954. ISBN 978-80-905243-0-9.

- 36** Heat equation as a tool for outliers mitigation in run-off triangles for valuing the technical provisions in non-life insurance business [elektronický dokument] / Jan Barlak, Matus Bakon, Martin Rovnak ... [et al.].
 In: Risks [elektronický dokument]. - ISSN 2227-9091. - Roč. 10, č. 9 (2022), s. 1-17.
 Doi: 10.3390/risks10090171
 Plný text: <https://www.mdpi.com/2227-9091/10/9/171/pdf?version=1661953646>
 FM-22 90/22
 SCO ; WOS CC
 [BARLÁK, Ján (25%) - BAKOŇ, Matúš (25%) - ROVŇÁK, Martin (25%) - MOKRIŠOVÁ, Martina (25%)]
 Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=516191>
- [2] 2023. PRASETYO JOHAN, J., KUSNADI, F., YONG, B. Analysis of robust chain ladder method in estimating Australian motor insurance reserves with outlying dataset. In *Barekeng : journal of mathematics and its applications [online]*, ISSN 2615-3017. 2023, roč. 17, č. 1, s. 233. Dostupný na internete
 <<https://ojs3.unpatti.ac.id/index.php/barekeng/article/view/6935/5529>>
- 37** Management of sustainable mobility and the perception of the concept of electric vehicle deployment [print, elektronický dokument] / aut. Martin Rovňák, aut. Anna Kalistová, aut. Lenka Štofejová, aut. Miroslav Benko, aut. Daniel Salabura.
 In: Polish Journal of Management Studies [print, elektronický dokument]. - ISSN 2081-7452. - Roč. 25, č. 2 (2022), s. 266-281.
 Doi: 10.17512/pjms.2022.25.2.17
 FM-22 92/22
 SCO ; WOS CC
 [ROVŇÁK, Martin (35%) - KALISTOVÁ, Anna (20%) - ŠTOFEJOVÁ, Lenka (35%) - BENKO, Miroslav (5%) - SALABURA, Daniel (5%)]
 Linka CREPC: <https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=516218>
- [1] 2022. NAGY, Marek, VALÁŠKOVÁ, Katarína, ĎURANA, Pavol. The effect of CSR policy on earnings management behavior. In *Risks : elektronický dokument*, ISSN 2227-9091. 2022, Roč. 10, č. 11, s. 1-14. SCO. Dostupný na internete
 <<https://www.mdpi.com/2227-9091/10/11/203>>
- [1] 2022. KUZIOR, Aleksandra, VYSHNEVSKYI, Oleksandr, TRUSHKINA, Natalia. Assessment of the impact of digitalization on greenhouse gas emissions on the example of EU member states. In *Production Engineering Archives : print, elektronický dokument*, ISSN 2353-5156; 2353-7779. 2022, Roč. 28, č. 4, s. 407-419. SCO ; WOS CC.
- [1] 2023. CHAVEESUK, S., CHAIYASOONTHORN, W., KAMALES, N. et al. Evaluating the determinants of consumer adoption of autonomous vehicles in Thailand—an extended UTAUT model. In *Energies : elektronický dokument*, ISSN 1996-1073. 2023, Roč. 16, č. 2. SCO.
- [1] 2023. KLIESTIK, T., NAGY, M., VALASKOVA, K. Global value chains and industry 4.0 in the context of lean workplaces for enhancing company performance and its comprehension via the digital readiness and expertise of workforce in the V4 nations. In *Mathematics*, ISSN 2227-7390. 2023, Roč. 11, č. 3. WOS:000929576200001; SCOPUS. Dostupný na internete
 <<https://www.mdpi.com/2227-7390/11/3/601>>

- [1] 2023. VARECHA, D., GALÍK, J., KOHÁR, R. et al. Research of tribological and thermodynamic parameters of the WC-Cu braking system of the experimental modular electric vehicle. In *Production engineering archives*, ISSN 2353-5156. 2023, roč. 29, č. 2, s. 116-127. SCOPUS.
- [2] 2023. SYDORÓW, M., CHMIEL, B., ZUKOWSKA, S. Wyzwania zrównoważonej mobilności miejskiej na tle polityki miejskiej Unii Europejskiej: wybrane przykłady = Challenges of sustainable urban mobility in the context of European Union urban policy: case studies. In *Prace komisji geografii komunikacji PTG [online]*, ISSN 2543-859X. 2023, roč. 26, č. 1, s. 20. Dostupný na internete <[https://www.ejournals.eu/PKGKPTG/2023/26\(1\)/art/23470/](https://www.ejournals.eu/PKGKPTG/2023/26(1)/art/23470/)>

Štatistika ohlasov

[1]	Citácie zahr. reg. vo WoS a SCOPUS	72
[2]	Citácie dom. reg. vo WoS a SCOPUS	4
[3]	Citácie zahraničné nereg.	22
[4]	Citácie domáce nereg.	25
Spolu		123