

Ing. Ján Koščo, PhD.

Ústav zemských zdrojov, Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií
Technická univerzita v Košiciach, Letná 9, 042 00 Košice

ZOZNAM CITÁCIÍ NA PUBLIKOVANÉ PRÁCE

Technická univerzita v Košiciach
Prehľad publikačnej činnosti vrátane ohlasov
Autor: KOŠČO, Ján
Dátum generovania výstupu: 11. 2. 2020, 10:06:27

Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA, AAB, ABA, ABB, ABC, ABD)

Počet záznamov: 4

AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (3)

AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)

Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI)

Počet záznamov: 2

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (1)

BCI - Skriptá a učebné texty (1)

Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)

Počet záznamov: 3

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (2)

AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy (1)

Skupina C - Ostatné recenzované publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)

Počet záznamov: 40

ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (3)

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (7)

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1)

AFA - Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (1)

AFB - Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (1)

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (14)

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (9)

AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (2)

BDE - Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (1)

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch (1)

Skupina N - Nové kategórie EPC v zmysle Vyhlášky č. 456/2012 (ADM, ADN, AEM, AEN, BDM, BDN, CBA, CBB)

Počet záznamov: 3

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (3)

Skupina D - Ostatné - mimo kategórií MŠSR

Počet záznamov: 3

DAI - Dizertačné a habilitačné práce (1)

GAI - Výskumné štúdie a priebežné správy (1)

GII - Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (1)

Zoznam ohlasov:**AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách(1)**

AAB001 [109959] **Polymetalické konkrécie, bohatstvo na dne morí a oceánov** / Pavol Rybár ... [et al.] - 1. vyd - Košice : TU, FBERG - 2011. - 257 s.. - ISBN 978-80-553-0326-0.

[RYBÁR, Pavol - HAMRÁK, Henrich - KOŠČO, Ján - DOMARACKÁ, Lucia - DOMARACKÝ, Dušan - RYBÁROVÁ, Mária]

Ohlasy:

2015 [2] BLIŠŤAN, P. et al. The seabed - an important mineral resource of Slovakia in the future In: Scta Montanistica Slovaca Roč. 20, č. 4 (2015), s. 334-341 ISSN: 1335-1788

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch(7)

ADF002 [121865] **Analýza interakcie prevádzky 1MW tepelného čerpadla a lokálnych hydrogeologických pomerov** / Peter Tauš, Štefan Kuzevič, Ján Koščo - 2012.In: TechCON. Roč. 8, č. 1 (2012), s. 4-6. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - KUZEVIČ, Štefan - KOŠČO, Ján]

Ohlasy:

2013 [4] JANOVCOVÁ, Martina et al. Porovnanie výkonových charakteristík tepelných čerpadiel s elektrickým a plynovým pohonom In: RESpect 2013 : 8. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 26. - 28. marec 2013, Poráčska dolina S. 113-117 ISBN: 978-80-553-1405-1

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(3)

ADN001 [164920] **Optimization of energy consumption and cost effectiveness of modular buildings by using renewable energy sources** / Peter Tauš ... [et al.] - 2015.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 20, č. 3 (2015), s. 200-208. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu:

<http://actamont.tuke.sk/pdf/2015/n3/5taus.pdf>.

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - ŠLOSÁR, Daniel - JEŇO, Matúš - KOŠČO, Ján]

Ohlasy:

2016 [2] MADŽÍK, P. et al. Effects of the energy and mining industry on management of national competitiveness In: Acta Montanistica Slovaca Ročl. 21, č. 1 (2016), s. 67-75 ISSN: 1335-1788

2016 [2] PAPUCIK, Stefan et al. Influence of water grid on combustion process in small dendromass heat source In: AIP Conference proceedings : AEaNMiFMaE 2016 : 20th international scientific conference on application of experimental and numerical methods in fluid mechanics and energy : Terchova, 27-29 april, 2016 Vol. 1745 (2016), art. no. 020043 ISSN: 0094-243X ISBN: 978-0-7354-1402-0

2018 [1] ZIMÁKOVÁ, J. et.al. Examination of impact of lignosulfonates added to the negative active mass of a lead-acid battery electrode In: Journal of Energy Storage Vol. 18 (2018), p. 229-238 ISSN: 2352-152X

ADN003 [190959] **The importance of mining for socio-economic growth of the country** / Marcela Taušová ... [et al.] - 2017.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 22, č. 4 (2017), s. 359-367. - ISSN 1335-1788

[TAUŠOVÁ, Marcela - ČULKOVÁ, Katarína - DOMARACKÁ, Lucia - SHEJBALOVÁ MUCHOVÁ, Mária - KOŠČO, Ján - DREVKOVÁ, Mária - BENČÖOVÁ, Barbora]

Ohlasy:

2018 [2] MARASOVÁ, Daniela et al. Evaluation of mining companies by investors In: Acta Montanistica Slovaca Roč. 23, či. 4 (2018), s. 347-+ ISSN: 1335-1788

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(14)

AFC001 [100894] **Špecifiká implementácie fotovoltaických systémov do energetickej siete na Slovensku** / Peter Tauš, Ján Koščo, Marcela Taušová - 2010.In: 31. Nekonvenční zdroje elektrické energie : celostátní konference : Býkovice, 8.-10. září 2010. - Brno : Česká elektrotechnická společnost, 2010 P. 33-41. - ISBN 978-80-02-02243-5 Spôsob prístupu: <http://www.nzee.cz>. [TAUŠ, Peter - KOŠČO, Ján - TAUŠOVÁ, Marcela]

Ohlasy:

2011 [4] TKÁČ, Ján - HVIZDOŠ, Marek Polohovanie solárnych zariadení In: Elektroenergetika Roč. 4, č. 1 (2011), s. 23-25 ISSN: 1337-6756

AFC002 [112209] **Technical and economical analysis of electric energy production from biomass** / Peter Tauš ... [et al.] - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: SGEM 2011 : 11th International Multidisciplinary Scientific Geoconference : Conference Proceedings : Volume 3 : 20-25, June, 2011, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology, 2011 P. 93-100. - ISSN 1314-2704 [TAUŠ, Peter - KOŠČO, Ján - RYBÁR, Radim - KUDELAS, Dušan]

Ohlasy:

2013 [3] TAUSOVA, Marcela, CULKOVA, Katarina, CSIKOSOVA, Adriana Using of information and communication technologies in smes at the development of Slovakia region In: SGEM 2013 : 13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference: Informatics: Geoinformatics and Remote Sensing : Albena, Bulgaria P. 287-294 ISBN: 978-654-91818-9-0

2015 [1] TAUŠOVÁ, M., STEHLÍKOVÁ, B., ČULKOVÁ, K. et al. Information and communication technologies in tourism of Slovakia In: SGEM 2015 : 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management : Albena, Bulgaria, 18-24 June 2015 P. 131-138 ISSN: 1314-2704

2017 [1] ČULKOVÁ, K. et al. Investment to real estate renovation with aim to increase energetic efficiency In: SGEM 2017 : 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management : Albena, Bulgaria, 29 June - 5 July 2017 P. 529-536 ISSN: 1314-2704 ISBN: 978-619-7408-11-9

2017 [1] PAVLIK, T. et al. Optimization model of costs applicable in mining industry of slovak republic In: SGEM 2017 : 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, volume 17, issue 53 : Albena, 29 June-5 July, 2017 P. 597-604 ISBN: 978-619-7408-10-2

2017 [1] TUDOŠ, D. et al. Support measures strategy and renewable energy sources funding opportunities in selected eu countries until 2020 In: SGEM 2017 : 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, volume 17, issue 53 : Albena, 29 June-5 July, 2017 P. 823-830 ISBN: 978-619-7408-10-2

2017 [1] KALAVSKÝ, M. et al. Extraterrestrial photovoltaic system in cislunar area for new space station In: SGEM 2017 : 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management : volume 17 : issue 42 : Albena, 29 June-5 July, 2017 P. 277-284 ISBN: 978-619-7408-07-2

2017 [1] DREVKOVÁ, M. et al. Traditional and innovative applications of natural zeolites in household products In: SGEM 2017 : 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management : volume 17 : issue 42 : Albena, 29 June-5 July, 2017 P. 651-658 ISBN: 978-619-7408-07-2

AFC003 [139543] **The development of applications based on GPS for the technology of Sunlight booster** / Peter Tauš ... [et al.] - 2013.In: SGEM 2013 : 13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference : Energy and clean technologies : conference proceedings : 16-22 June, 2013, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology, 2013 P. 251-258. - ISBN 978-619-7105-03-2 - ISSN 1314-2704

[TAUŠ, Peter - LACIAK, Marek - VANEK, Jiri - KUDELAS, Dušan - KOŠČO, Ján]

Ohlasy:

2017 [1] JANIČ, P. 3d modeling methods in planning of technological processes in quarry In: SGEM 2017: International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management : vol. 17: issue : 13 : Albena, 29 June - 5 July, 2017 P. 3-10 ISBN: 178-619-7105-00-1

2017 [1] ŠLOSÁR, D. et al. Effective concentration of electromagnetic radiation in optical system HCPV – CPV photovoltaics In: SGEM 2017 : 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference : Surveying Geology and Mining Ecology Management : volume 17 : issue 42 : Albena, 29 June - 5 July, 2017 P. 215-222 ISSN: 1314-2704

AFC005 [152579] **The potential of utilization and evaluation of polymetallic nodules bed in Clipperton-Clarion locality in Pacific ocean** / Dusan Kudelas, Jan Kosco, Peter Taus - 2014.In: SGEM 2014 : 14th International Multidisciplinary Scientific Geoconferences : Ecology, Economics, Education and Legislation : conference proceedings : volume 3 : 17-26 June, 2014, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2014 P. 485-492. - ISBN 978-619-7105-19-3

[KUDELAS, Dušan - KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter]

Ohlasy:

2017 [2] STRACHALA, David et al. Methods for recycling photovoltaic modules and their impact on environment and raw material extraction In: Acta Montanistica Slovaca Vol. 22, no.3 (2017), p. 257-269 ISSN: 1335-1788

2018 [2] VANÝSEK, Petr - NOVÁK, Vítězslav Availability of suitable raw materials determining the prospect for energy storage systems based on redox flow batteries In: Acta Montanistica Slovaca Roč. 23, č. 1 (2018), s. 90-99 ISSN: 1335 -1788

AFC006 [164117] **Economic evaluation of boiler for biomass using in Slovakia** / Peter Tauš ... [et al.] - 2015.In: SGEM 2015. - Sofia : STEF92 Technology, 2015 P. 167-174. - ISBN 978-619-7105-38-4 - ISSN 1314-2704

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - HORBAJ, Peter - ČULKOVÁ, Katarína - KOŠČO, Ján]

Ohlasy:

2016 [1] VILAMO VÁ, Š., PIECHA, M. Economic evaluation of using of geopolymer from coal fly ash in the industry In: Acta Montanistica Slovaca Vol. 21, no. 2 (2016), p 139-145 ISSN: 1335-1788

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(9)

AFD001 [90979] **Inštalácia 1 MW tepelného čerpadla v objekte UVL Košice** / Ján Koščo ... [et al.] - 2009. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: ALER 2009 : alternatívne zdroje energie : 5. ročník konferencie : Liptovský Ján 8. - 9. októbra 2009. - Liptovský Mikuláš : ŽU, 2009 S. 33-39. - ISBN 978-80-554-0099-0

[KOŠČO, Ján - KUZEVIČ, Štefan - TAUŠ, Peter - ŠPES, Milan]

Ohlasy:

2011 [4] TKÁČ, Ján - HVI ZDOŠ, Marek Experimentálne merania solárnych plastových absorbérov In: Elektroenergetika Roč. 4, č. 4 (2011), s. 16-19 ISSN: 1337-6756

2012 [4] TKÁČ, Ján - HVI ZDOŠ, Marek Measurements of Laboratory Heat Pump Characteristics In: Elektroenergetika Roč. 5, č. 2 (2012), s. 23-26 ISSN: 1337-6756

AFD002 [91656] **Ekonomika ostrovnej FV elektrárne v podmienkach Slovenska** / Marcela Taušová, Peter Tauš, Ján Koščo - 2009. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: ALER 2009 : alternatívne zdroje energie : 5. ročník konferencie : Liptovský Ján 8. - 9. októbra 2009. - Žilina : EDIS, 2009 S. 1-8. - ISBN 978-80-554-0099-0

[TAUŠOVÁ, Marcela - TAUŠ, Peter - KOŠČO, Ján]

Ohlasy:

2010 [3] HORODNÍKOVÁ, J., RYBÁR, R. Analytické a marketingové posúdenie vybraného výrobku v oblasti energetiky z pohľadu vnímania jeho funkcií - 1. časť In: 31. Nekonvenční zdroje elektrické energie P. 130-135 ISBN: 978-80-02-02243-5

2011 [4] TKÁČ, Ján - HVIZDOŠ, Marek Experimentálne merania solárnych plastových absorbérov In: Elektroenergetika Roč. 4, č. 4 (2011), s. 16-19 ISSN: 1337-6756

2011 [4] TKÁČ, Ján - HVIZDOŠ, Marek Meranie intenzity slnečného žiarenia In: Elektroenergetika Roč. 4, č. 4 (2011), s. 20-24 ISSN: 1337-6756

2012 [4] TKÁČ, Ján Meranie intenzity slnečného žiarenia In: RESpect 2012 : 7. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 28.-30. marec 2012, Poráčska dolina S. 37-43 ISBN: 978-80-553-0928-6

2012 [4] TKÁČ, Ján Veterné elektrárne s vertikálnou osou In: ALER 2012 : 8. ročník vedcko-odbornej konferencie : Liptovský Ján S. 1-6 ISBN: 978-80-89456-08-6

2012 [4] TKÁČ, Ján - BEŇA, Ľubomír Spektrálne zloženie žiarenia svetelných zdrojov z hľadiska možností ich využitia In: ALER 2012 : 8. ročník vedcko-odbornej konferencie : Liptovský Ján S. 1-6 ISBN: 978-80-89456-08-6

2013 [4] TKÁČ, Ján Koncentrácia slnečného žiarenia v solárnej energetike In: RESpect 2013 : 8. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 26. - 28. marec 2013, Poráčska dolina S. 190-195 ISBN: 978-80-553-1405-1

AFD004 [95392] **Metódy ťažby polymetalických konkrécií z morského dna** / Ján Koščo, Lucia Domaracká, Mária Rybárová - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: RESpect 2008 : potenciál, ekonomika, charakteristika a technológia obnoviteľných zdrojov energie : 3. ročník medzinárodnej konferencie : 23.-24. október 2008, ÚVZ Herľany. - Košice : FBERG TU, 2010 S. 1-8. - ISBN 978-80-553-0354-3

[KOŠČO, Ján - DOMARACKÁ, Lucia - RYBÁROVÁ, Mária]

Ohlasy:

2011 [4] CEHLÁR, Michal, PAŠKOVÁ, Martina, Zuzana Jurkasová Posúdenie ekonomickej efektívnosti investície banského podniku so zohľadnením kapacitných, ekonomických a sociálnych podmienok podnikania In: Manažment podnikania a vecí verejných Roč. 6, č. 14 (2011), s. 27-36 ISSN: 1337-0510

2011 [1] TAUŠOVÁ, Marcela et al. Economical analysis of the electric energy production from biomass In: SGEM 2011 : 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference: Conference Proceedings : Volume III : Bulgaria P. 1019-1026 ISSN: 1314-2704

Ing. Ján Koščo, PhD.

Ústav zemských zdrojov, Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií
Technická univerzita v Košiciach, Letná 9, 042 00 Košice

CITÁCIE WOS a SCOPUS

Citácie v databáze SCOPUS

Citovaná publikácia:

1. **Forecast trends and new possibilities of using some of selected earth resources**, Koščo, J., Tauš, P., Beer, M., Rybár, R., Kudelas, D. 2017 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 17(13), pp. 343-350

Citované v:

1. **Rational use of energy raw materials in the context of sustainable development in the Slovak Republic**, Open Access, Kuzevič, S., Bindzárová Gergeľová, M., Kuzevičová, Z., 2019 E3S Web of Conferences, 105,04003,
2. **Monitoring of blasting works for tunneling and their impact on seismic and noise effects on surrounding buildings** Fehér, J., Čambál, J., Kačmár, L., Cvoliga, M., Sulovec, V. 2018 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 18(1.1), pp. 901-908
3. **Limestone in V4 countries** Domaracká, L., Taušová, M., Muchová, M.S., Janočková, I., Bednárová, L. 2018 Acta Montanistica Slovaca, 23(4), pp. 390-401

Citovaná publikácia:

2. **The importance of mining for socio-economic growth of the country** Taušová, M., Čulková, K., Domaracká, L., (...), Drevková, M., Benčöová, B. 2017 Acta Montanistica Slovaca 22(4), pp. 359-367

Citované v:

1. **Analysis of customer processes in a Mining Company** Open Access, Domaracká, L., Shejbalová Muchová, M., Tauš, P., Taušová, M., Albert, M. 2019 E3S Web of Conferences, 105,01004
2. **Sustainability of Business with earth sources in V4 Countries** Open Access, Cehlár, M., Čulková, K., Pavolová, H., Khouri, S. 2019 E3S Web of Conferences, 105,04038
3. **Risk assessment process in industrial enterprises in Slovakia** Dugas, J., Kosco, J., Tudos, D., Sebescakova, L., Kanuchova, I. 2018 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 18(5.3), pp. 703-710
4. **Principles of computer simulation design for the needs of improvement of the raw materials combined transport system** Straka, M., Rosová, A., Lenort, R., Besta, P., Šaderová, J. 2018 Acta Montanistica Slovaca, 23(2), pp. 163-174
5. **Evaluation of mining companies by investors** Marasová, D., Bittner, M., Bokša, P., (...), Caban, L., Mhemed, O.M.A. 2018 Acta Montanistica Slovaca, 23(4), pp. 347-356

Citovaná publikácia:

3. **Geothermal energy - One of the resources of tourism expansion in Slovakia**, Koščo, J., Taušová, M., Tauš, P., Jenó, M., 2016, Acta Montanistica Slovaca, 21(3), pp. 171-179

Citované v:

1. **Possibilities of using heat pumps in Slovakia on the basis of assessment of the quality and quantity of groundwater** Gabániová, L., Kmecová, M.V., Simkova, Z., Kubacki, K., Horansky, K. 2018 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 18(1.2), pp. 553-560

Citovaná publikácia:

4. **Possibilities of using thermal water from well G-4 in košice** Koščo, J., Kudelas, D., Tauš, P., Antolíková, S., 2015 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 1(3), pp. 517-522

Citované v:

1. **Open geothermal energy system for heat supply in Veľký Meder | [Otvorený geotermálny energetický systém pre zásobovanie teplom v meste Veľký Meder]** Takács, J., Gažíková, S., Derzsi, I., 2019 Vytapeni, Vetrani, Instalace, 28(2), pp. 82-86
2. **Socio-economic factors and their impact on the renovation of apartment buildings in the countries of Eastern Europe** Taušová, M., Teplická, K., Bajus, R. 2018 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 18(5.3), pp. 727-734
3. **Possibilities of using heat pumps in Slovakia on the basis of assessment of the quality and quantity of groundwater** Gabániová, L., Kmecová, M.V., Simkova, Z., Kubacki, K., Horansky, K. 2018, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 18(1.2), pp. 553-560

Citovaná publikácia:

5. **Economic evaluation of boiler for biomass using in Slovakia** Tauš, P., Taušová, M., Horbaj, P., Čulková, K., Koščo, J. 2015 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 1(4), pp. 167-174

Citované v:

1. **Study of biomass utilisation in the iron ore sintering** Kieush, L., Yaholnyk, M., Boyko, M., Koveria, A., Ihnatenko, V., 2019 Acta Metallurgica Slovaca, 25(1), pp. 55-64
2. **Economic evaluation of using of geopolymer from coal fly ash in the industry** Vilamová, Š., Piecha, M., 2016, Acta Montanistica Slovaca, 21(2), pp. 139-145

Citovaná publikácia:

6. **Optimization of energy consumption and cost effectiveness of modular buildings by using renewable energy sources** Tauš, P., Taušová, M., Šlosár, D., Jeňo, M., Koščo, J., 2015, Acta Montanistica Slovaca, 20(3), pp. 200-208

Citované v:

1. **Method of determining the essential geometric characteristics of the metal foam structure** Beer, M., Rybár, R., Kudelas, D. 2019 Metalurgija, 58(3-4), pp. 211-214
2. **Examination of impact of lignosulfonates added to the negative active mass of a lead-acid battery electrode** Zimáková, J., Fryda, D., Vaculík, S., Bača, P., Bouška, M., 2018, Journal of Energy Storage, 18, pp. 229-238
3. **Socio-economic factors and their impact on the renovation of apartment buildings in the countries of Eastern Europe** Taušová, M., Teplická, K., Bajus, R., 2018, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 18(5.3), pp. 727-734
4. **Availability of suitable raw materials determining the prospect for energy storage systems based on redox flow batteries** Vanýsek, P., Novák, V., 2018, Acta Montanistica Slovaca, 23(1), pp. 90-99
5. **Combined effect of acrylic fibers and carbon in negative active mass of lead-acid battery** Zimáková, J., Fryda, D., Vaculík, S., Bača, P., 2017, Journal of Energy Storage, 14, pp. 372-377
6. **Determining the Material and Physical Properties of Alloy La_{0.85}Ce_{0.15}Ni₅ Used in Hydrogen Storage** Jasmínská, N., Brestoviè, T., Lázár, M., (...), Čarnogurská, M., Bednárová, L., 2017, Strength of Materials, 49(4), pp. 514-520
7. **New additive in NAM of lead-add battery electrodes** Vaculík, S., Zimáková, J., Čudek, P., Bača, P., 2017, ECS Transactions, 81(1), pp. 169-181
8. **Cost management in mining companies as instrument for performance management** Open Access, Teplická, K., Čulková, K., Kádárová, J., Hurná, S., Mudarri, T., 2017, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology, Management, SGEM, 17(53), pp. 143-150
9. **Investment to real estate renovation with aim to increase energetic efficiency** Open Access, Čulková, K., Teplická, K., Šimková, Z., Zuzík, J., Naščáková, J., 2017, International, Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(53), pp. 547-554
10. **Influence of water grid on combustion process in small dendromass heat source** Papučík, Š., Pilát, P., Hrabovský, P., Patsch, M., 2016, AIP Conference Proceedings, 1745,020043
11. **Effects of the energy and mining industry on management of national competitiveness,** Madzík, P., Daňková, A., Piteková, J., Ferencz, V., 2016, Acta Montanistica Slovaca, 21(1), pp. 67-75

Citovaná publikácia:

7. **The potential of utilization and evaluation of polymetallic nodules bed in clipperton-clarion locality in pacific ocean**, Kudelas, D., Kosco, J., Taus, P., 2014, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 3(5), pp. 485-492

Citované v:

1. **Availability of suitable raw materials determining the prospect for energy storage systems based on redox flow batteries**, Vanýsek, P., Novák, V., 2018, Acta Montanistica Slovaca, 23(1), pp. 90-99
2. **Methods for recycling photovoltaic modules and their impact on environment and raw material extraction**, Strachala, D., Hylský, J., Vaněk, J., Fafílek, G., Jandová, K., 2017, Acta Montanistica Slovaca22(3), pp. 257-269

Citovaná publikácia:

8. **The development of applications based on GPS for the technology of Sunlight Booster**, Open Access, Taus, P., Laciak, M., Vanek, J., Kudelas, D., Kosco, J., 2013, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, pp. 251-258

Citované v:

1. **3d modeling methods in planning of technological processes in quarry**, Janič, P., 2017 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(13), pp. 3-10
2. **Effective concentration of electromagnetic radiation in optical system HCPV – CPV photovoltaics** Šlosár, D., Jeňo, M., Kaľavský, M., Tudoš, D., Benčóová, B., 2017, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(42), pp. 215-222
3. **Information and communication technologies in tourism of Slovakia**, Taušová, M., Stehlíková, B., Čulková, K., Mihaliková, E., 2015 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 1(2), pp. 131-138
4. **The modular construction of non-metallic medium temperature concept solar collector SOLABLOK**, Rybár, R., Kuzevič, Š., Beer, M., 2014, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 1(4), pp. 569-574

Citovaná publikácia:

9. **Technical and economical analysis of electric energy production from biomass**, Tauš, P., Koščo, J., Rybár, R., Kudelas, D., 2011, 11th International Multidisciplinary Scientific Geoconference and EXPO - Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2011, 3, pp. 93-100

Citované v:

1. **Rational use of energy raw materials in the context of sustainable development in the Slovak Republic**, Open Access, Kuzevič, S., Bindzárová Gergel'ová, M., Kuzevičová, Z., 2019, E3S Web of Conferences, 105,04003
2. **Optimization model of costs applicable in mining industry of slovak republic**, Open Access, Pavlik, T., Taušová, M., Muchová, M.S., Domaracká, L., Augustínová, E. 2017 International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(53), pp. 597-604
3. **Extraterrestrial photovoltaic system in cislunar area for new space station**, Kaľavský, M., Šlosár, D., Jeňo, M., Tudoš, D., Drevková, M., 2017, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(42), pp. 277-284
4. **Traditional and innovative applications of natural zeolites in household products**, Drevková, M., Benčooová, B., Tudoš, D., Puzder, M., Šlosár, D., 2017, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(42), pp. 651-658
5. **Investment to real estate renovation with aim to increase energetic efficiency**, Open Access, Čulková, K., Teplická, K., Šimková, Z., Zuzík, J., Naščáková, J. 2017, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(53), pp. 547-554
6. **Support measures strategy and renewable energy sources funding opportunities in selected eu countries until 2020**, Open Access, Tudoš, D., Róth, B., Šlosár, D., Jeňo, M., Kaľavský, M., 2017, International Multidisciplinary Scientific, GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(53), pp. 823-830
7. **Influence of investment to the living environment protection to the economy of the company**, Čulková, K., Domaracká, L., Taušová, M., Pavolová, H., Benčooová, B., 2016, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 3, pp. 297-304
8. **Information and communication technologies in tourism of Slovakia**, Taušová, M., Stehlíková, B., Čulková, K., Mihaliková, E., 2015, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 1(2), pp. 131-138
9. **Application of bayess principle optimum – Optimization model for managerial decision and continual improvement | [Zastosowanie zasady optimum bayesa - Modelu optymalizacji dla decyzji kierowniczych i ciągłego doskonalenia]**, Teplická, K., Čulková, K., Železník, O., 2015, Polish Journal of Management Studies, 12(2), pp. 170-179
10. **Marketing of renewable energy sources in the region Košická Kotlina**, Csikosova, A., Culkova, K., Tausova, M., 2014, International Multidisciplinary

Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 1(4), pp. 339-346

11. **Using of information and communication technologies in SMEs at the development of Slovakia region**, Tausova, M., Culkova, K., Csikosova, A., 2013, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 1, pp. 287-294