

Technická univerzita v Košiciach
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií

PREHLAD VÝSLEDKOV VEDECKEJ ŠKOLIACEJ ČINNOSTI DOKTORANDOV

doc. Ing. Martin Sisol, PhD.

Košice, máj 2021

PREHĽAD VÝSLEDKOV VEDECKEJ ŠKOLIACEJ ČINNOSTI DOKTORANDOV

VÝSLEDKY DOSIAHNUTÉ V OBLASTI VEDECKEJ ŠKOLIACEJ ČINNOSTI DOKTORANDOV	
Výsledky vo vedeckej výchove doktorandov:	<p>1. Téma doktorandskej dizertačnej práce: <i>Využitie minerálnych odpadov na prípravu nových environmentálne vhodných produktov</i> Doktorand: Ing. Michal Marcin, PhD. Školiteľ: doc. Ing. Martin Sisol, PhD Školiace pracovisko: Ústav zemských zdrojov, FBERG, Technická univerzita v Košiciach Stav: obhájená v roku 2018, udelený titul PhD.</p> <p>2. Téma doktorandskej dizertačnej práce: <i>Výskum technologických aspektov spracovania tetraedritovej suroviny</i> Doktorand: Ing. Peter Varga, PhD. Školiteľ: doc. Ing. Martin Sisol, PhD Školiace pracovisko: Ústav zemských zdrojov, FBERG, Technická univerzita v Košiciach Stav: obhájená v roku 2021, udelený titul PhD.</p> <p>3. Téma doktorandskej dizertačnej práce: <i>Štúdium možnosti separácie ťažkých minerálov a vzácnych kovov</i> Doktorand: Mgr. Michal Maťašovský Školiteľ: doc. Ing. Martin Sisol, PhD Školiace pracovisko: Ústav zemských zdrojov, FBERG, Technická univerzita v Košiciach Stav: po dizertačnej skúške</p> <p>4. Téma doktorandskej dizertačnej práce: <i>Výskum technologických aspektov spracovania mastencovej suroviny</i> Doktorand: Ing. Tomáš Holub Školiteľ: doc. Ing. Martin Sisol, PhD Školiace pracovisko: Ústav zemských zdrojov, FBERG, Technická univerzita v Košiciach Stav: pred dizertačnou skúškou</p>
Publikačná činnosť doktorandov a ohlasy na ich publikačnú činnosť počas doktorandského štúdia	<p>1. Ing. Michal Marcin, PhD. Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda :</p> <p>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: 11 AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (8) AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (2) AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (1) Skupina N - Nové kategórie EPC v zmysle Vyhlášky č. 456/2012 (ADM, ADN, AEM, AEN, BDM, BDN, CBA, CBB) Počet záznamov: 3 ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (2) ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1) Počet záznamov spolu: 14 Menný zoznam publikácií:</p> <p>ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(2)</p> <p>ADM001 [202364] The effect of sodium hexametaphosphate on natural flotation kinetics of talc ore / Ivan Brežáni, Martin Sisol, Michal Marcin - 2018.In: Inžynieria Mineralna : Journal of the Polish Mineral Engineering Society. - Krakov (Poľsko) : Polish Mineral Engineering Society Roč. 19, č. 1 (2018), s. 125-130 [print]. - ISSN 1640-4920 Spôsob prístupu: http://www.potopk.com.pl/Full_text/2018_full/IM%201-2018-a21.pdf. [BREŽÁNI, Ivan - SISOL, Martin - MARCIN, Michal]</p>

<p>ADM002 [202365] Processing of magnesite rich flotation waste deposited on a heap / Ivan Brezáni ... [et al.] - 2018.In: Inżynieria Mineralna : Journal of the Polish Mineral Engineering Society. - Krakov (Poľsko) : Polish Mineral Engineering Society Roč. 19, č. 1 (2018), s. 119-124 [print]. - ISSN 1640-4920 [BREZÁNI, Ivan - SISOL, Martin - VALČOVÁ, Monika - MARCIN, Michal]</p> <p>ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(1)</p> <p>ADN001 [192732] Study on mechanical properties of alkali-activated material before and after mechanical activation / Michal Marcin ... [et al.] - 2018.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 23, č. 1 (2018), s. 10-17. - ISSN 1335-1788 [MARCIN, Michal - SISOL, Martin - BREZÁNI, Ivan - BEHUNOVÁ, Dominika]</p> <p>AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(8)</p> <p>AFC001 [171544] Processing of magnesite rich flotation waste deposited on a heap / Ivan Brezáni ... [et al.] - 2016.In: 20th Conference on Environment and Mineral Processing. - Ostrava : VŠB-TU, 2016 P. 135-140. - ISBN 978-80-248-3923-3 [BREZÁNI, Ivan - SISOL, Martin - VALKOVÁ, Monika - MARCIN, Michal]</p> <p>AFC002 [178799] Effect of slag addition on mechanical properties of fly ash based geopolymers / Michal Marcin, Martin Sisol, Ivan Brezani - 2016.In: Procedia Engineering. - Amsterdam : Elsevier, 2016 Vol. 8, no. 151 (2016), p. 191-197. - ISSN 1877-7058 Spôsob prístupu: http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705816317684. [MARCIN, Michal - SISOL, Martin - BREZÁNI, Ivan] Ohlasy:</p> <p>2017 [1] LI, W. et al. Effect of vacuum dehydration on gel structure and properties of metakaolin-based geopolymers In: Ceramics International Vol. 43, no. 16 (2017), p. 14340-14346 ISSN: 0272-8842</p> <p>2018 [1] RADACOVSKA, Lucia et al. Influence of Bark Content on Ash Melting Temperature In: Procedia Engineering Vol. 192 (2018), p. 759-764 ISSN: 1877-7058</p> <p>2018 [1] ELYAMANY, Hafez E. - ABD ELMOATY, Abd Elmoaty M. - ELSHABOURY, Ahmed M. Setting time and 7-day strength of geopolymer mortar with various binders In: Construction and Building Materials Vol. 187 (2018), p. 974-983 ISSN: 0950-0618</p> <p>2018 [1] BRITO, Woshington S. et al. An Assessment of Reuse of Light Ash from Bayer Process Fluidized Bed Boilers in Geopolymer Synthesis at Ambient Temperature In: Advances in Materials Science and Engineering DOI: 10.1155/2018/1287243 (2018), article no. 1287243 ISSN: 1687-8434</p> <p>AFC003 [181333] The effect of sodium hexametaphosphate on natural flotation kinetics of talc ore / Ivan Brezáni, Michal Marcin, Martin Sisol - 2017.In: International Conference on Environment and Mineral Processing. - Ostrava : VŠB TU, 2017 P. 49-54. - ISBN 978-80-248-4049-9 [BREZÁNI, Ivan - MARCIN, Michal - SISOL, Martin]</p> <p>AFC004 [184419] The possibility of scheelite processing by flotation from Ochtná / Klaudia Šándorová ... [et al.] - 2017.In: SGEM 2017. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017 P. 1119-1124. - ISBN 978-619-7105-98-8 [ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - MARCIN, Michal - MAŤAŠOVSKÝ, Michal - EÖCH, Branislav - RÓTH, Barbora]</p> <p>AFC005 [184809] Mechanical activation of slag and its influence on mechanical properties of geopolymers / Michal Marcin ... [et al.] - 2017.In: SGEM 2017. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017 P. 889-894. - ISBN 978-619-7105-98-8</p>

<p>[MARCIN, Michal - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - MAŤAŠOVSKÝ, Michal - EÖCH, Branislav - RÓTH, Barbora]</p> <p>AFC006 [184814] Danube river sandy gravels: New look on mineral resource potential / Michal Maťašovský, Klaudia Šándorová, Michal Marcin - 2017.In: SGEM 2017. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017 P. 819-823. - ISBN 978-619-7105-98-8 [MAŤAŠOVSKÝ, Michal - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - MARCIN, Michal]</p> <p>AFC007 [201388] Impact of water quality on water based activities in hornád river basin / Branislav Eoch ... [et al.] - 2017.In: SGEM 2017 conference proceedings. 52. ecology, economics, education and legislation : ecology and environmental protection. - Sofia (Bulharsko) : STEF92 Technology, 2017 s. 507-514 [print]. - ISBN 978-619-7408-09-6 - ISSN 1314-2704 [EÖCH, Branislav - PUŠKÁROVÁ, Petra - RÓTH, Barbora - MARCIN, Michal - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia]</p> <p>AFC008 [203876] Effect of waste glass addition on mechanical properties of slag based geopolymers / M. Marcin, M. Sisol, I. Brezáni - 2018.In: Building Materials, Products and Technologies : proceedings 21st International Conference. - Blansko (Česko) : Institute of Physics s. 1-7 [online]. - ISSN 1757-8981 [MARCIN, Michal - SISOL, Martin - BREZÁNI, Ivan]</p> <p>AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(2)</p> <p>AFD001 [169863] Možnosti využitia popolčeka zo spaľovania uhlia na alkalickú aktiváciu / Michal Marcin, Martin Sisol - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 66-71. - ISBN 978-80-553-2532-3 [MARCIN, Michal - SISOL, Martin]</p> <p>AFD002 [189475] Effect of waste glass addition on mechanical properties of slag based geopolymers / Michal Marcin, Martin Sisol, Ivan Brezáni - 2017.In: Waste Recycling 20. - Košice : Institute of Geotechnics SAS, 2017 S. 29-31. - ISBN 978-80-89883-04-2 [MARCIN, Michal - SISOL, Martin - BREZÁNI, Ivan]</p> <p>AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií(1)</p> <p>AFH001 [201389] Model of tourism potential management of the Hornád River / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2018.In: Geotour 2018 : book of abstracts. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach, 2018 s. 13-13 [print]. - ISBN 978-80-55327-63-1 [BAKALÁR, Tomáš - PAVOLOVÁ, Henrieta - MARCIN, Michal - PUŠKÁROVÁ, Petra]</p> <p>2. Ing. Peter Varga, PhD. Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda:</p> <p>Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI) Počet záznamov: 1 BAB - Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)</p> <p>Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ) Počet záznamov: 2 ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (2)</p> <p>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: 13 ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (1) ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (2) AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (2) AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (8)</p>
--

<p>Skupina N - Nové kategórie EPC v zmysle Vyhlášky č. 456/2012 (ADM, ADN, AEM, AEN, BDM, BDN, CBA, CBB) Počet záznamov: 2 ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (2) Skupina D - Ostatné - mimo kategórií MŠSR Počet záznamov: 1 AGI - Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (1) Počet záznamov spolu: 19 Menný zoznam publikácií:</p> <p>ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch(2)</p> <p>ADC001 [212677] Statistical Evaluation of Mechanical Properties of Slag Based Alkali-Activated Material / Martin Sisol ... [et al.] - 2019.In: Sustainability. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 11, č. 21 (2019), s. [1-11] [online]. - ISSN 2071-1050 (online) Spôsob prístupu: https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=D4pN2zYyUWUImZBVYiV&page=1&doc=1. [SISOL, Martin - KUDELAS, Dušan - MARCIN, Michal - HOLUB, Tomáš - VARGA, Peter]</p> <p>ADC002 [219685] Determination of water content in raw perlites: Combination of NIR spectroscopy and thermoanalytical methods / Helena Pálková ... [et al.] - 2020.In: Spectrochimica Acta : Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy. - Oxford (Veľká Británia) : Pergamon Press č. 240 (2020), s. [1-10] [print]. - ISSN 1386-1425 Spôsob prístupu: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1386142520304960?via%3Dihub. [PÁLKOVÁ, Helena - KUREKOVÁ, Valéria - MADEJOVÁ, Jana - NETRIOVÁ, Zuzana - UHLÍK, Peter - VARGA, Peter - HRONSKÝ, Viktor - LEXA, Jaroslav]</p> <p>ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(1)</p> <p>ADE001 [81749] Legislatívny rámec prípravy a realizácie geologických a banských projektov v podmienkach Slovenskej republiky / Peter Blišťan, Anton Grinč, Peter Varga - 2008.In: Minerální Suroviny. Vol. 10, no.4 (2008), p. 30-32. - ISSN 1212-7248 [BLIŠŤAN, Peter - GRINČ, Anton - VARGA, Peter]</p> <p>ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch(2)</p> <p>ADF001 [93746] Prehodnotenie možnosti ďalšieho využitia Striebornej žily - Rožnava / Peter Blišťan, Anton Grinč, Peter Varga - 2009.In: Mineralia Slovaca. Roč. 41, č. 3 (2009), s. 321-330. - ISSN 0369 - 2086 [BLIŠŤAN, Peter - GRINČ, Anton - VARGA, Peter] Ohlasy:</p> <p>2015 [1] HREDZAK, S. et al. Mineralogical-chemical limits of Slovak spathic iron ores upgrading In: SGEM 2015 : International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management : Košice, 2015 P. 645-652 ISSN: 1314-2704</p> <p>ADF002 [115218] Geoterm a elektrárň na geotermálnu energiu - možnosti a podmienky / Michal Cehlár ... [et al.] - 2010.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 15, mimoriadne č. 2 (2010), s. 132-138. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu: http://actamont.tuke.sk/pdf/2010/s2/7cehlar.pdf. [CEHLÁR, Michal - VARGA, Peter - JURKASOVÁ, Zuzana - PAŠKOVÁ, Martina] Ohlasy:</p> <p>2012 [4] WITTENBERGER, Gabriel Nové informácie o vrtoch GTD 1-3 z lokality Ďurkova a ich plánovaná budúcnosť In: Doprava a logistika Č. Mimoriadne č. 11 (2012), s. 222-229 ISSN: 1451-107X</p>

<p>2010 [4] RYBÁR, Radim, CSIKOSOVÁ, Adriana Vybrané príspevky zo 6. ročníka medzinárodnej vedeckej konferencie RESpect In: Acta Montanistica Slovaca Roč. 15, č. mimoriadne 2 (2010), s. 97-99 ISSN: 1335-1788</p> <p>2016 [2] KOŠCO, J. et al. Geothermal energy - one of the resources of tourism expansion in Slovakia In: Acta Montanistica Slovaca Roč. 21, č. 3 (2016), s. 171-179 ISSN: 1335-1788</p> <p>ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(2)</p> <p>ADM001 [212681] Beneficiation of Talc-Magnesite Ore with Cu-Co Mineralization / Ivan Brezani, Martin Sisol, Michal Marcin, Maros Sýkora, Michal Maťašovský, Peter Varga - 2019.In: Inžynieria Mineralna : Journal of the Polish Mineral Engineering Society. - Krakov (Poľsko) : Polish Mineral Engineering Society č. 1 (2019), s. 141-144 [print]. - ISSN 1640-4920 [BREŽÁNI, Ivan - SISOL, Martin - MARCIN, Michal - SÝKORA, Maroš - MAŤAŠOVSKÝ, Michal - VARGA, Peter]</p> <p>ADM002 [223278] Possibilities of tetrahedrite separation from polymetallic ore / Michal Marcin ... [et al.] - 2020.In: International Journal of Electrical and Computer Engineering Systems. - Osijek (Chorvátsko) : Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku č. 2 (2020), s. 105-108 . - ISSN 1847-6996 [MARCIN, Michal - SISOL, Martin - VARGA, Peter - BREŽÁNI, Ivan - MAŤAŠOVSKÝ, Michal - ORAVCOVÁ, Andrea]</p> <p>AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(2)</p> <p>AFC001 [80984] Technical and economical abilities of exploitation proprietary halite deposit Zbudza / Anton Grinc, Jiří Mikulenka, Peter Varga - 2008.In: SGEM 2008. - Sofia : SGEM, 2008 P. 525-531. - ISBN 9549181812 [GRINČ, Anton - MIKULENKA, Jiří - VARGA, Peter]</p> <p>AFC002 [208009] Possibilities of using brownfields after mining and processing of mineral resources in Slovakia / Zuzana Šimková ... [et al.] - 2019.In: 4th International Innovative Mining Symposium. - London (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences s. 1-6 [online]. Spôsob prístupu: https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/31/e3sconf_iims18_02023/e3sconf_iims18_02023.html. [ŠIMKOVÁ, Zuzana - SEŇOVÁ, Andrea - DIVOKOVÁ, Adriana - OČENÁŠOVÁ, Michaela - VARGA, Peter]</p> <p>AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(8)</p> <p>AFD001 [80978] Potenciál a riziká Bane Mária vo vzťahu k ekologickým, sociálnym, vedecko-technickým a ekonomickým aspektom rožňavského regiónu / Félix Sekula, Anton Grinč, Peter Varga - 2008.In: Realizácia obnoviteľných zdrojov energie a požiadavky bezpečnostného výskumu v krajinách stredoeurópskeho priestoru. - Bratislava : VTS, 2008 S. 175-185. [SEKULA, Félix - GRINČ, Anton - VARGA, Peter]</p> <p>AFD002 [80987] Legislatívny postup a časová návaznosť legislatívnych požiadaviek pri príprave a realizácii geologických a banských projektov / Peter Varga, Anton Grinč, František Petra - 2008.In: RESpect 2007. - Košice : FBERG TU, 2008 S. 1-6. - ISBN 9788055301136 [VARGA, Peter - GRINČ, Anton - PETRA, František]</p> <p>AFD003 [110556] Ekonomická efektívnosť ťažobnej investície a jej vplyv na sociálno-ekonomický rozvoj oblasti / Michal Cehlár ... [et al.] - 2011. - 1 elektronický optický disk</p>

<p>(CD-ROM).In: RESPEKT 2011 : 6. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 23. - 25. marec 2011, Veľká Trňa. - Košice : TU, 2011 S. 1-7. - ISBN 978-80-553-0673-5 [CEHLÁR, Michal - VARGA, Peter - JURKASOVÁ, Zuzana - PAŠKOVÁ, Martina] Ohlasy:</p> <p>2016 [3] PUZDER, Matej et al. Nástroje na ocenenie ťažby ložísk nerastných surovín In: Konferencia mladých vedcov 2016 : Košice, 18. marec 2016 S. 115-119 ISBN: 978-80-553-2532-3</p> <p>AFD004 [169829] Analýza financovania projektov výstavby diaľnic a rýchlostných ciest v podmienkach SR / Milan Pavol ... [et al.] - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 110-114. - ISBN 978-80-553-2532-3 [PAVOL, Milan - VARGA, Peter - VARGOVÁ, Erika - PODOLSKÝ, Dušan]</p> <p>AFD005 [169831] Poľnohospodárske brownfieldy na území SR / Petra Puškárová ... [et al.] - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 120-125. - ISBN 978-80-553-2532-3 [PUŠKÁROVÁ, Petra - VARGA, Peter - LECHAN, Peter - TUTKO, Róbert]</p> <p>AFD006 [170091] Analýza financovanie projektov výstavby diaľnic a rýchlostných ciest v podmienkach SR / Milan Pavol ... [et al.] - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 110-114. - ISBN 978-80-553-2532-3 [PAVOL, Milan - VARGA, Peter - VARGOVÁ, Erika - PODOLSKÝ, Dušan]</p> <p>AFD007 [170094] Poľnohospodárske brownfieldy na území SR / Petra Puškárová ... [et al.] - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 120-125. - ISBN 978-80-553-2532-3 [PUŠKÁROVÁ, Petra - VARGA, Peter - LECHAN, Peter - TUTKO, Róbert]</p> <p>AFD008 [191262] Predbežné výsledky 3D modelovania ložiska perlitu Jastrabá v Kremnických vrchoch / Peter Varga ... [et al.] - 2017.In: PriF UK 2017. - Bratislava : UK, 2017 S. 1352-1357. - ISBN 978-80-223-4310-7 [VARGA, Peter - BLIŠŤAN, Peter - LEXA, Jaroslav - UHLÍK, Peter - SARAVOLAC, Zlatomir]</p> <p>AGI - Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách(1)</p> <p>AGI001 [83110] Prehodnotenie možnosti ďalšieho využitia rudných žíl Mária a Strieborná záverečná správa ZoD č. 27062007AG / Michal Cehlár, Peter Blišťan, Peter Varga (spoluriešitelia) - Košice : PIDECO CGF - 2007. - 60 s, 22 príloh. [CEHLÁR, Michal - BLIŠŤAN, Peter - VARGA, Peter] Ohlasy:</p> <p>2009 [4] BLIŠŤAN, Peter, GRINČ, Anton , VARGA, Peter Prehodnotenie možnosti ďalšieho využitia Striebornej žily - Rožňava In: Mineralia Slovaca Roč. 3, č. 41 (2009), s. 321-329 ISSN: 0369-2086</p> <p>BAB - Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách(1)</p> <p>BAB001 [47481] Technický popis pohonnej jednotky lietadla L 410 UVP-E : učebná pomôcka / Peter Varga - 1. vyd. - Košice : VLA Gen. M.R. Štefanika Košice, - 2004. - 106 s. [VARGA, Peter]</p> <p>3. Mgr. Michal Mat'ášovský Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda:</p> <p>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: 3</p>

<p>AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (3) Skupina N - Nové kategórie EPC v zmysle Vyhlášky č. 456/2012 (ADM, ADN, AEM, AEN, BDM, BDN, CBA, CBB) Počet záznamov: 2 ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (2) Počet záznamov spolu: 5 Menný zoznam publikácií:</p> <p>ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(2)</p> <p>ADM001 [212681] Beneficiation of Talc-Magnesite Ore with Cu-Co Mineralization / Ivan Brezani, Martin Sisol, Michal Marcin, Maros Sýkora, Michal Maťašovský, Peter Varga - 2019.In: Inžynieria Mineralna : Journal of the Polish Mineral Engineering Society. - Krakov (Poľsko) : Polish Mineral Engineering Society č. 1 (2019), s. 141-144 [print]. - ISSN 1640-4920 [BREZÁNI, Ivan - SISOL, Martin - MARCIN, Michal - SÝKORA, Maroš - MAŤAŠOVSKÝ, Michal - VARGA, Peter]</p> <p>ADM002 [223278] Possibilities of tetrahedrite separation from polymetallic ore / Michal Marcin ... [et al.] - 2020.In: International Journal of Electrical and Computer Engineering Systems. - Osijek (Chorvátsko) : Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku č. 2 (2020), s. 105-108. - ISSN 1847-6996 [MARCIN, Michal - SISOL, Martin - VARGA, Peter - BREZÁNI, Ivan - MAŤAŠOVSKÝ, Michal - ORAVCOVÁ, Andrea]</p> <p>AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(3)</p> <p>AFC001 [184419] The possibility of scheelite processing by flotation from Ochtiná / Klaudia Šándorová ... [et al.] - 2017.In: SGEM 2017. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017 P. 1119-1124. - ISBN 978-619-7105-98-8 [ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - MARCIN, Michal - MAŤAŠOVSKÝ, Michal - EOCH, Branislav - RÓTH, Barbora]</p> <p>AFC002 [184809] Mechanical activation of slag and its influence on mechanical properties of geopolymers / Michal Marcin ... [et al.] - 2017.In: SGEM 2017. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017 P. 889-894. - ISBN 978-619-7105-98-8 [MARCIN, Michal - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - MAŤAŠOVSKÝ, Michal - EOCH, Branislav - RÓTH, Barbora]</p> <p>AFC003 [184814] Danube river sandy gravels: New look on mineral resource potential / Michal Maťašovský, Klaudia Šándorová, Michal Marcin - 2017.In: SGEM 2017. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017 P. 819-823. - ISBN 978-619-7105-98-8 [MAŤAŠOVSKÝ, Michal - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - MARCIN, Michal]</p> <p>4. Ing. Tomáš Holub Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda: Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ) Počet záznamov: 2 ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (2) Počet záznamov spolu: 2 Menný zoznam publikácií:</p> <p>ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch(2)</p> <p>ADC001 [212677] Statistical Evaluation of Mechanical Properties of Slag Based Alkali-Activated Material / Martin Sisol ... [et al.] - 2019.In: Sustainability. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 11, č. 21 (2019), s. [1-11] [online]. - ISSN 2071-1050 (online) Spôsob prístupu:</p>
--

	<p>https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=D4pN2zYyUWUImZBVYiV&page=1&doc=1. [SISOL, Martin - KUDELAS, Dušan - MARCIN, Michal - HOLUB, Tomáš - VARGA, Peter]</p> <p>ADC002 [223448] The differences in evaluation of flotation kinetics of talc ore using statistical analysis and response surface methodology / Michal Marcin ... [et al.] - 2020.In: Minerals. - Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2011 Roč. 10, č. 11 (2020), s. 1-15 [online]. - ISSN 2075-163X (online) Spôsob prístupu: https://www.mdpi.com/2075-163X/10/11/1003. [MARCIN, Michal - SISOL, Martin - KUDELAS, Dušan - ĎURIŠKA, Igor - HOLUB, Tomáš]</p>
--	---

V Košiciach 5.5.2021

prof. Ing. Dušan Kudelas, PhD.
riaditeľ Ústavu zemských zdrojov
FBERG, TUKE

Dr. h. c. prof. Ing. Michal Cehlár, PhD.
dekan FBERG, TUKE