

**Prehľad uchádzačových výsledkov
vedeckej školiacej činnosti doktorandov**

doc. Ing. Tomáš Bakalár, PhD.

Košice, október 2020

VÝSLEDKY DOSIAHNUTÉ V OBLASTI VEDECKEJ ŠKOLIACEJ ČINNOSTI DOKTORANDOV	
Výsledky vo vedeckej výchove doktorandov:	<p>1. Téma doktorandskej dizertačnej práce: Možnosti a využitie prírodných materiálov na odstraňovanie anorganických znečisťujúcich látok z vôd Doktorand: 1. Ing. Štefan Sabo, PhD. Školiteľ: doc. Ing. Tomáš Bakalár, PhD. Školiace pracovisko: ÚZZ, FBERG TUKE Stav: obhájená</p> <p>2. Téma doktorandskej dizertačnej práce: Hodnotenie kvality povrchovej vody v povodí rieky Hornád Doktorand: Ing. Branislav Loch, PhD. Školiteľ: doc. Ing. Tomáš Bakalár, PhD. Školiace pracovisko: ÚZZ, FBERG TUKE Stav: obhájená</p> <p>3. Téma doktorandskej dizertačnej práce: Možnosti revitalizácie poľnohospodárskych brownfieldov pre podporu regionálneho rozvoja Doktorand: Ing. Petra Puškárová, PhD. Školiteľ: doc. Ing. Tomáš Bakalár, PhD. Školiace pracovisko: ÚZZ, FBERG TUKE Stav: obhájená</p>
Publikačná činnosť doktorandov a ohlasy na ich publikačnú činnosť počas doktorandského štúdia	<p>Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda 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: 1 ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (1)</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: 17 ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (2) AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (8) AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (3) AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (4)</p> <p>Skupina N - Nové kategórie EPC v zmysle Vyhlášky č. 456/2012 (ADM, ADN, AEM, AEN, BDM, BDN, CBA, CBB) Počet záznamov: 1 ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1)</p> <p>Skupina D - Ostatné - mimo kategórií MŠSR Počet záznamov: 6</p>

	<p>BEE - Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (5) DAI - Dizertačné a habilitačné práce (1)</p> <p>Počet záznamov spolu: 25</p> <p>Menný zoznam publikácií:</p> <p>ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch(1) ADC001 [183681] Impact of aeration rate and zeolite concentration on the microfiltration flux / Tomáš Bakalár, Štefan Sabo - 2017.In: Desalination and Water Treatment. Vol. 79 (2017), p. 228-234. - ISSN 1944-3994 [BAKALÁR, Tomáš - SABO, Štefan]</p> <p>ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(2) ADE001 [172614] Adsorption efficiency of selected natural and synthetic sorbents / Henrieta Pavolová ... [et al.] - 2016.In: Geology, Geophysics and Environment. Vol. 42, č. 1 (2016), s. 114-115. - ISSN 2353-0790 [PAVOLOVÁ, Henrieta - BAKALÁR, Tomáš - SABO, Štefan - PUŠKÁROVÁ, Petra]</p> <p>ADE002 [180488] Impact of pressure and gas flow rate on the flow pattern of zeolite suspension / Štefan Sabo ... [et al.] - 2017.In: International journal of engineering research and management. Vol. 4, no. 4 (2017), p. 34-37. - ISSN 2349-2058 [SABO, Štefan - ĽOCH, Branislav - BAKALÁR, Tomáš - RÓTH, Barbora]</p> <p>ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(1) ADM001 [165956] Influence of two-phase liquid-gas flow on permeate flux through ceramic membranes / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2015.In: American Journal of Applied Sciences. Vol. 12, no. 12 (2015), p. 1042-1051. - ISSN 1546-9239 [BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - MÜLLER, Gabriel - SABO, Štefan]</p> <p>AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(8) AFC001 [149532] Biosorption of copper by eggshell from aqueous solutions / Štefan Sabo ... [et al.] - 2014.In: SGEM 2014 : 14th international multidisciplinary scientific geoconference : GeoConference on Ecology, Economics, Education and Legislation : conference proceedings : volume 2 : 17-26, June, 2014, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2014 P. 109-116. - ISBN 978-619-7105-18-6 [SABO, Štefan - BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - PAVOLOVÁ, Henrieta]</p>
--	---

	<p>AFC002 [149535] Effect of Point Sources of Water Pollution on the Quality of Water Bodies in Trebisov Region / Štefan Sabo ... [et al.] - 2014.In: SGEM 2014 : 14th International Multidisciplinary Scientific Geoconferences : Ecology, Economics, Education and Legislation : Volume 2 : 17-26 June 2014, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2014 P. 237-242. - ISBN 978-619-7105-18-6 [SABO, Štefan - MIHALOVÁ, Lucia - BOCAN, Jozef - PAVOL, Milan]</p> <p>AFC003 [149537] Support of development of regional tourism in Slovakia / Barbara Hlavňová, Milan Pavol, Štefan Sabo - 2014.In: SGEM 2014 : 14th international multidisciplinary scientific geoconference : GeoConference on Ecology, Economics, Education and Legislation : conference proceedings : volume 2 : 17-26, June, 2014, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology, 2014 P. 649-656. - ISBN 978-619-7105-18-6 - ISSN 1314-2704 [HLAVŇOVÁ, Barbara - PAVOL, Milan - SABO, Štefan]</p> <p>AFC004 [151124] Influence of two-phase liquid-gas flow on permeate flux through ceramic membranes / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2014.In: ICIME 2014 : International Conference in Integrated Management of Environment : 25-28 Septembre 2014, Hammamet, Tunisia. - [Hammamet : Association Université et Environnement], 2014 P. 1-10. - ISSN 1614-7499 Spôsob prístupu: www.icime.net. [BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - MÜLLER, Gabriel - SABO, Štefan]</p> <p>AFC005 [151128] Influence of pressure and gas flow rate on three-phase solid-liquid-gas flow / Štefan Sabo ... [et al.] - 2014.In: ICIME 2014 : International Conference in Integrated Management of Environment : 25-28 Septembre 2014, Hammamet, Tunisia. - [Hammamet : Association Université et Environnement], 2014 P. 1-9. - ISSN 1614-7499 Spôsob prístupu: www.icime.net. [SABO, Štefan - BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - PAVOLOVÁ, Henrieta]</p> <p>AFC006 [151129] Reverse osmosis treatment of water combined with microfiltration pre-treatment / Ľubica Kozáková ... [et al.] - 2014.In: ICIME 2014 : International Conference in Integrated Management of Environment : 25-28 Septembre 2014, Hammamet, Tunisia. - [Hammamet : Association Université et Environnement], 2014 P. 1-6. - ISSN 1614-7499 Spôsob prístupu: www.icime.net. [KOZÁKOVÁ, Ľubica - BAKALÁR, Tomáš - KAŇUCHOVÁ, Mária - SABO, Štefan]</p> <p>AFC007 [177954] Intensification of microfiltration process of natural zeolite / Tomáš Bakalár, Štefan Sabo, Henrieta Pavolová - 2016.In: SGEM 2016. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2016 P. 191-198. - ISBN 978-619-7105-68-1 [BAKALÁR, Tomáš - SABO, Štefan - PAVOLOVÁ, Henrieta]</p>
--	--

	<p>AFC008 [177956] Municipal solid waste incineration fly-ash stabilisation by cement and bentonite / Henrieta Pavolová, Štefan Sabo, Ľubica Kozáková - 2016.In: SGEM 2016. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2016 P. 455-462. - ISBN 978-619-7105-65-0 [PAVOLOVÁ, Henrieta - SABO, Štefan - KOZÁKOVÁ, Ľubica]</p> <p>AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(3)</p> <p>AFD001 [142889] Nakladanie s odpadovými vodami v aglomeráciách východoslovenského regiónu pod 2000 EO / Štefan Sabo, Milan Pavol - 2013.In: Vedecký seminár doktorandov 2013 : 25. október, 2013, Košice. - Košice : TU, 2013 S. 111-116. - ISBN 978-80-553-1526-3 [SABO, Štefan - PAVOL, Milan]</p> <p>AFD002 [170089] Možnosti a využitie prírodných materiálov na odstraňovanie anorganických látok z vôd / Štefan Sabo, Monika Vaľková, Tomáš Bakalár - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 24-29. - ISBN 978-80-553-2532-3 [SABO, Štefan - VALKOVÁ, Monika - BAKALÁR, Tomáš]</p> <p>AFD003 [175370] Hybrid sorption and microfiltration characteristics of zeolite / Štefan Sabo ... [et al.] - 2016.In: Solid State Phenomena vol. 244 : Particulate Solids in Science, Industry and Environment. - Switzerland : TTP, 2016 S. 252-257. - ISBN 978-3-03835-632-5 - ISSN 1662-9779 [SABO, Štefan - BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - PAVOLOVÁ, Henrieta]</p> <p>AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií(4)</p> <p>AFH001 [152790] Use of bentonite for MSWI fly-ash stabilisation / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2014.In: Geology, Geophysics and Environment : 15th International Conference of Young Geologists Herľany 2014 : Abstracts. Vol. 40 (1) (2014), p. 77-78. - ISSN 2299-8004 [BAKALÁR, Tomáš - KOZÁKOVÁ, Ľubica - ZELENÁK, Miroslav - SABO, Štefan]</p> <p>AFH002 [152792] Influence of aeration on zeolite suspension microfiltration / Štefan Sabo, Tomáš Bakalár, Milan Búgel - 2014.In: Geology, Geophysics and Environment : 15th International Conference of Young Geologists Herľany 2014 : Abstracts. Vol. 40 (1) (2014), p. 125-126. - ISSN 2299-8004 [SABO, Štefan - BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan]</p> <p>AFH003 [160438] Influence of zeolite suspension concentration on microfiltration characteristics / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2015.In: Geology, Geophysics and Environment. Vol. 41, no. 1 (2015), p. 59-60. - ISSN 2353-0790 Spôsob prístupu: https://journals.agh.edu.pl/geol/issue/view/209/showToc. [BAKALÁR, Tomáš - SABO, Štefan - BÚGEL, Milan - LOCH, Branislav]</p> <p>AFH004 [160439] Removal of heavy metals from waste water using a hybrid membrane process / Štefan Sabo ... [et al.] - 2015.In: Geology,</p>
--	--

	<p>Geophysics and Environment. Vol. 41, no. 1 (2015), p. 130-131. - ISSN 2353-0790</p> <p style="text-align: right;">Spôsob prístupu:</p> <p>https://journals.agh.edu.pl/geol/issue/view/209/showToc.</p> <p>[SABO, Štefan - BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - PAVOLOVÁ, Henrieta]</p> <p>BEE - Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)(5)</p> <p>BEE001 [139191] Potenciál využitia dažďových vôd v domácnostiach / Henrieta Pavolová ... [et al.] - 2013.In: Chisa 2013 : 60. konferencie chemického a procesného inžinýrství : Elektronický zborník príspevků : 14. - 17. října 2013, Srní, Česká Republika. - Praha : Česká společnost chemického inžinýrství, 2013 P. 1-5.</p> <p>[PAVOLOVÁ, Henrieta - BAKALÁR, Tomáš - RIZMAN, Maroš - HUSZÁGH, Ľudovít - SABO, Štefan - BÁTOROVÁ, Miroslava]</p> <p>BEE002 [139193] Posúdenie kvality zdrojov podzemných vôd v Košickom regióne / T. Bakalár ... [et al.] - 2013.In: Chisa 2013 : 60. konferencie chemického a procesného inžinýrství : Elektronický zborník príspevků : 14. - 17. října 2013, Srní, Česká Republika. - Praha : Česká společnost chemického inžinýrství, 2013 P. 1-4.</p> <p>[BAKALÁR, Tomáš - RIZMAN, Maroš - HUSZÁGH, Ľudovít - SABO, Štefan - PAVOLOVÁ, Henrieta - JIRÁSEK, Michal]</p> <p>BEE003 [139196] Úprava podzemných vôd membránovými technológiami pre účely domácností / Maroš Rizman - 2013.In: Chisa 2013 : 60. konferencie chemického a procesného inžinýrství : Elektronický zborník príspevků : 14. - 17. října 2013, Srní, Česká Republika. - Praha : Česká společnost chemického inžinýrství, 2013 P. 1-9.</p> <p>[RIZMAN, Maroš - BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - HUSZÁGH, Ľudovít - SABO, Štefan - KAŠČÁKOVÁ, Andrea]</p> <p>BEE004 [152225] Biosorption of copper by peanut shell from aqueous solutions / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2014.In: CERECO - 2014 : The 5th International Conference on Carpathian Euroregion : Ecology : Proceedings : Berehovo, Ukraine, 26-28 March 2014. - Berehove : Poligrafcentr Lira, 2014 P. 9-15. - ISBN 978-617-596-170-4</p> <p>[BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - PAVOLOVÁ, Henrieta - SABO, Štefan]</p> <p>BEE005 [152226] Sorption of Copper and Zinc by Zeolite from Aqueous Solutions / Štefan Sabo ... [et al.] - 2014.In: CERECO - 2014 : The 5th International Conference on Carpathian Euroregion : Ecology : Proceedings : Berehovo, Ukraine, 26-28 March 2014. - Berehove : Poligrafcentr Lira, 2014 P. 38-43. - ISBN 978-617-596-170-4</p> <p>[SABO, Štefan - BAKALÁR, Tomáš - BÚGEL, Milan - PAVOLOVÁ, Henrieta]</p> <p>DAI - Dizertačné a habilitačné práce(1)</p>
--	--

	<p>DAI001 [176851] Možnosti a využitie prírodných materiálov na odstraňovanie anorganických látok z vôd dizertačná práca/ Štefan Sabo - Košice : TU - 2016. - 120 s.. [SABO, Štefan]</p> <p>Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda 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)</p> <p>Počet záznamov: 13</p> <p>ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (1) ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (4) AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (3) AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (3) AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (2)</p> <p>Počet záznamov spolu: 13</p> <p>Menný zoznam publikácií:</p> <p>ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(1)</p> <p>ADE001 [180488] Impact of pressure and gas flow rate on the flow pattern of zeolite suspension / Štefan Sabo ... [et al.] - 2017.In: International journal of engineering research and management. Vol. 4, no. 4 (2017), p. 34-37. - ISSN 2349-2058 [SABO, Štefan - ĽOCH, Branislav - BAKALÁR, Tomáš - RÓTH, Barbora]</p> <p>ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch(4)</p> <p>ADF001 [169307] Monitoring kvality povrchovej vody v povodí Hornádu (1.) / Branislav Ľoch, Tomáš Bakalár - 2015.In: Vodné hospodárstvo na Východoslovenskej nížine. Roč. 18, č. 1 (2015), s. 10-11. - ISSN 1339-4096 [ĽOCH, Branislav - BAKALÁR, Tomáš]</p> <p>ADF002 [169308] Monitoring kvality povrchovej vody v povodí Hornádu (2.) / Branislav Ľoch, Tomáš Bakalár - 2015.In: Vodné hospodárstvo na Východoslovenskej nížine. Roč. 18, č. 2 (2015), s. 4. - ISSN 1339-4096 [ĽOCH, Branislav - BAKALÁR, Tomáš]</p> <p>ADF003 [181061] Assessment of the groundwater sources quality in the Košice Region, Slovakia / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2017.In: Research Journal of Mining. Roč. 1, č. 2 (2017), s. 58-61. - ISSN 2453-9996 [BAKALÁR, Tomáš - PAVOLOVÁ, Henrieta - KOZÁKOVÁ, Ľubica - ĽOCH, Branislav - KYŠEĽA, Kamil]</p>
--	---

	<p>ADF004 [181064] Water quality assessment of River Hornád, Slovakia / Branislav Loch, Tomáš Bakalár, Barbora Róth - 2017.In: Research Journal of Mining. Roč. 1, č. 2 (2017), s. 72-79. - ISSN 2453-9996 [LOCH, Branislav - BAKALÁR, Tomáš - RÓTH, Barbora]</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 - LOCH, 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 - LOCH, Branislav - RÓTH, Barbora]</p> <p>AFC003 [201388] Impact of water quality on water based activities in hornád river basin / Branislav Loch ... [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 [LOCH, Branislav - PUŠKÁROVÁ, Petra - RÓTH, Barbora - MARCIN, Michal - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia]</p> <p>AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(3)</p> <p>AFD001 [156203] Monitoring hodnotenia kvality povrchových vôd / Branislav Loch - 2013.In: Vedecký seminár doktorandov 2013 : Ekonomika zemských zdrojov a Využívanie a ochrana zemských zdrojov : 25. október 2013, Košice. - Košice : TU, 2013 S. 1-7. - ISBN 978-80-553-1526-3 [LOCH, Branislav]</p> <p>AFD002 [159247] Hodnotenie kvality povrchovej vody v povodí rieky Hornád / Branislav Loch - 2015.In: Vplyv antropogénnej činnosti na vodný režim nížinného územia : 9. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou : Zemplínska Šírava, 2.6.-4.6.2015. - Bratislava : Ústav hydrológie SAV, 2015 S. 186-192. - ISBN 978-80-89139-35-4 [LOCH, Branislav]</p> <p>AFD003 [179635] Analýza súčasného stavu kvality povodia rieky Hornád / Branislav Loch, Tomáš Bakalár - 2016.In: 20. Okresné dni vody. - Bratislava : ÚH SAV, 2016 S. 87-92. - ISBN 978-80-89139-37-8 [LOCH, Branislav - BAKALÁR, Tomáš]</p> <p>AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií(2)</p>
--	--

	<p>AFH001 [160438] Influence of zeolite suspension concentration on microfiltration characteristics / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2015.In: Geology, Geophysics and Environment. Vol. 41, no. 1 (2015), p. 59-60. - ISSN 2353-0790 Spôsob prístupu: https://journals.agh.edu.pl/geol/issue/view/209/showToc.</p> <p>[BAKALÁR, Tomáš - SABO, Štefan - BÚGEL, Milan - LOCH, Branislav]</p> <p>AFH002 [163987] Evaluation of Hornád River Tourism Potential in Respect of Water Quality / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2015.In: Geotour 2015. - Košice : TU, 2015 S. 13. - ISBN 978-80-553-2228-5</p> <p>[BAKALÁR, Tomáš - PAVOLOVÁ, Henrieta - LOCH, Branislav - KOZÁKOVÁ, Ľubica]</p> <p>Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda 3:</p> <p>Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)</p> <p>Počet záznamov: 1</p> <p>ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (1)</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)</p> <p>Počet záznamov: 11</p> <p>ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (1)</p> <p>AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (3)</p> <p>AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (6)</p> <p>AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (1)</p> <p>Skupina D - Ostatné - mimo kategórií MŠSR</p> <p>Počet záznamov: 1</p> <p>AFL - Postery z domácich konferencií (1)</p> <p>Počet záznamov spolu: 13</p> <p>Menný zoznam publikácií:</p> <p>ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch(1)</p> <p>ADC001 [202700] Environmental and economic assessment of rainwater application in households / Henrieta Pavolová ... [et al.] - 2019.In: Journal of Cleaner Production. č. 209 (2019), s. 1119-1125 [print]. - ISSN 0959-6526</p> <p>[PAVOLOVÁ, Henrieta - BAKALÁR, Tomáš - KUDELAS, Dušan - PUŠKÁROVÁ, Petra]</p> <p>ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(1)</p> <p>ADE001 [172614] Adsorption efficiency of selected natural and synthetic sorbents / Henrieta Pavolová ... [et al.] - 2016.In: Geology,</p>
--	---

	<p>Geophysics and Environment. Vol. 42, č. 1 (2016), s. 114-115. - ISSN 2353-0790</p> <p>[PAVOLOVÁ, Henrieta - BAKALÁR, Tomáš - SABO, Štefan - PUŠKÁROVÁ, Petra]</p> <p>AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(3)</p> <p>AFC001 [177910] Comparative model of brownfields and greenfields usage for support of regional development / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2016.In: SGEM 2016. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2016 P. 163-169. - ISBN 978-619-7105-65-0</p> <p>[BAKALÁR, Tomáš - PUŠKÁROVÁ, Petra - PAVOL, Milan - JURKASOVÁ, Zuzana]</p> <p>AFC002 [201388] Impact of water quality on water based activities in hornád river basin / Branislav Loch ... [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</p> <p>[LOCH, Branislav - PUŠKÁROVÁ, Petra - RÓTH, Barbora - MARCIN, Michal - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia]</p> <p>AFC003 [206429] Combined Microfiltration and Reverse Osmosis Process for Mining Water Treatment / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2019.In: 4th International Innovative Mining Symposium. - Bristol (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences s. 1-5 [online]. Spôsob prístupu: https://doi.org/10.1051/e3sconf/201910502026.</p> <p>[BAKALÁR, Tomáš - PAVOLOVÁ, Henrieta - KOZÁKOVÁ, Ľubica - PUŠKÁROVÁ, Petra - VASILKOVÁ KMECOVÁ, Martina]</p> <p>AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(6)</p> <p>AFD001 [169830] Nástroje na ocenenie ťažby ložísk nerastných surovín / Matej Puzder ... [et al.] - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 115-119. - ISBN 978-80-553-2532-3</p> <p>[PUZDER, Matej - VARGOVÁ, Erika - PUŠKÁROVÁ, Petra - PAVLIK, Tomáš - MENDEL, Ján]</p> <p>AFD002 [169831] Pol'nohospodárske 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</p> <p>[PUŠKÁROVÁ, Petra - VARGA, Peter - LECHAN, Peter - TUTKO, Róbert]</p> <p>AFD003 [169833] Využívanie brownfieldov v porovnaní s greenfieldami v regionálnom rozvoji SR / Petra Puškárová, Peter Lechan - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 126-131. - ISBN 978-80-553-2532-3</p> <p>[PUŠKÁROVÁ, Petra - LECHAN, Peter]</p>
--	--

	<p>AFD004 [170094] Pol'nohospodárske 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>AFD005 [170095] Využívanie brownfieldov v porovnaní s greenfieldami v regionálnom rozvoji SR / Petra Puškárová, Peter Lechan - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 126-131. - ISBN 978-80-553-2532-3 [PUŠKÁROVÁ, Petra - LECHAN, Peter]</p> <p>AFD006 [205626] Removal of manganese from water using natural zeolite / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2019.In: Voda - strategická surovina budúcnosti : zborník príspevkov. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 9-16 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-3309-0 [BAKALÁR, Tomáš - PAVOLOVÁ, Henrieta - PUŠKÁROVÁ, Petra - KOZÁKOVÁ, Ľubica]</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>AFL - Postery z domácich konferencií(1)</p> <p>AFL001 [205627] Mining water treatment by combined membrane processes / Tomáš Bakalár ... [et al.] - 2019.In: Voda - strategická surovina budúcnosti : zborník príspevkov. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 22-22 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-3309-0 [BAKALÁR, Tomáš - PAVOLOVÁ, Henrieta - KOZÁKOVÁ, Ľubica - PUŠKÁROVÁ, Petra - VASILKOVÁ KMECOVÁ, Martina]</p>
Ocenenia doktorandov:	

.....

doc. Ing. Dušan Kudelas, PhD.
riaditeľ Ústavu zemských zdrojov

.....

Dr. h. c. prof. Ing. Michal Cehlár, PhD.
dekan Fakulty baníctva, ekológie, riadenia
a geotechnológií