

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

PREHLAD VÝSLEDKOV VEDECKEJ ŠKOLIACEJ ČINNOSTI DOKTORANDOV

doc. Ing. Josef Maroušek, Ph.D.

Košice, máj 2023

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: Model logistického usporiadania materiálového toku a optimalizácia procesov vo výrobnom podniku Doktorand: Ing. Zdenka Vidrová Školiteľ: doc. Ing. Josef Maroušek, Ph.D. Školiace pracovisko: ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Stav: obhájená</p> <p>2. Téma doktorandskej dizertačnej práce: Generátory hodnoty v oblasti dopravy v ČR Doktorand: Ing. Jakub Horák, MBA Školiteľ: doc. Ing. Josef Maroušek, Ph.D. Školiace pracovisko: ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Stav: obhájená</p> <p>3. Téma doktorandskej dizertačnej práce: Využití shlukových analýz pro hodnocení budoucího vývoje podniku Doktorand: Ing. Tomáš Krulický, MBA Školiteľ: doc. Ing. Josef Maroušek, Ph.D. Školiace pracovisko: ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Stav: obhájená</p>
Publikačná činnosť doktorandov a ohlasy na ich publikačnú činnosť počas doktorandského štúdia	<p>Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda 1: Ing. Zdenka Vidrová</p> <p>Kp AFD V2 ID: 185908 Logistics systems in conditions of globalization / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%] ; Ceniga, Pavel [Autor, 50%] ; Globalization and its socio-economic consequences, 18 [10.10.2018-11.10.2018, Rajecké Teplice, Slovensko]. – WOS CC In: <i>Globalization and its socio-economic consequences (Part V. : Digital Single Market)</i> [elektronický dokument] : proceedings / Klieštik, Tomáš [Zostavovateľ, editor] ; Bartošová, Viera [Recenzent] ; Belás, Jaroslav [Recenzent]. – 1. vyd. – Žilina (Slovensko) : Žilinská univerzita v Žiline, 2018. – ISBN 978-80-8154-249-7. – ISSN 2454-0943, s. 2377-2384 [online]</p> <p>Kp AFD V2 ID: 965501 Optimization of production in terms of production batch size in a global aspect / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%] ; Ceniga, Pavel [Autor, 50%] ; Belas, Jaroslav [Recenzent] ; Dengov, Viktor V. [Recenzent] ; Globalization and its socio-economic consequences, 17 [04.10.2017-05.10.2017, Rajecké Teplice, Slovensko] In: <i>Globalization and its socio-economic consequences (Part II.)</i> [elektronický dokument] : proceedings / Klieštik, Tomáš [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Žilina (Slovensko) : Žilinská univerzita v Žiline, 2017. – ISBN 978-80-8154-212-1, s. 2864-2871 [online]</p> <p>Kp AFC V2 ID: 965536 Planning of material flow in the company = Planirovanije material'nych potokov na predpriatii / Vidrová, Zdenka [Autor, 100%] ; Voronova, N. S. [Recenzent] ; Bezdenežnych, T. I. [Recenzent] ; Predprinimatel'stvo i reformy v Rossii, 22 [01.12.2016-01.12.2016, Petrohrad, Ruská federácia] In: <i>Predprinimatel'stvo i reformy v Rossii</i> : tezisy dokladov XXIII meždunarodnoj konferencii molodych učonych-ekonomistov : Sankt-Peterburg, 9 dekabria 2017 g. – 1 vyd. – Sankt-Peterburg : Saint Petersburg State University, 2017. – ISBN 978-5-288-05791-5, s. 185-186</p> <p>Kp AFC V2 ID: 185920 Business logistics and its importance in company's competitiveness / Vidrová, Zdenka [Autor, 34%] ; Ceniga, Pavel [Autor, 33%] ; Šukalová, Viera [Autor, 33%] ; Business logistics in modern management, 19 [10.10.2019-11.10.2019, Osijek, Chorvátsko]. – [recenzované]. – WOS CC In: <i>Business logistics in modern management</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : proceedings of the 19th international scientific conference / Dujak, Davor [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Osijek (Chorvátsko) : Faculty of Economics in Osijek, 2019. – ISSN 1849-5931. – ISSN (online) 1849-6148, s. 177-197 [tlačená forma] [online]</p> <p>Kp AFC V2 ID: 186075 Transport logistics as a source of improving quality of life in a regional context / Ceniga, Pavel [Autor, 34%] ; Vidrová, Zdenka [Autor, 33%] ; Šukalová, Viera [Autor, 33%] ; Business logistics in modern management, 19 [10.10.2019-11.10.2019,</p>

Osijek, Chorvátsko]. – [recenzované]. – WOS CC In: *Business logistics in modern management* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : proceedings of the 19th international scientific conference / Dujak, Davor [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Osijek (Chorvátsko) : Faculty of Economics in Osijek, 2019. – ISSN 1849-5931. – ISSN (online) 1849-6148, s. 293-306 [tlačaná forma] [online]

Kp AFC V2 ID: 189550 | **Price setting and pricing strategies of an enterprise in the current competitive environment** / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%]; Ceniga, Pavel [Autor, 50%]; Business, economics and management, 3 [22.07.2018-24.07.2018, Londýn, Veľká Británia]. – [recenzované]. – DOI 10.26602/abf.2018.11.164 In: *3rd International conference on Business, economics and management* [textový dokument (print)] / Zhang, Harry [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Singapur (Singapur) : Singapore Management and Sports Science Institute, 2018. – (Advances in business and finance, ISSN 2339-5117; Vol. 11). – ISBN 978-981-11-6477-4, s. 164-169 [tlačaná forma]

Kp AFC V2 ID: 185991 | **Advantages, limits and issues of using the competitive pricing strategy** / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%]; Križanová, Anna [Autor, 25%]; Gajanová, Ľubica [Autor, 25%]; International Scientific Conference on Economic and Social Development, 45 [17.10.2019-18.10.2019, Moskva, Ruská federácia]. – [recenzované] In: *Economic and social development* [elektronický dokument] : 45th international scientific conference on Economic and social development - 19 International Social Congress (ISC 2019) : book of proceedings / Vinogradova, Marina [Zostavovateľ, editor]; Cuic Tankovic, Ana [Zostavovateľ, editor]; Pavelin, Goran [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Varazdin (Chorvátsko) : Varazdin Development and Entrepreneurship Agency, 2019. – ISSN 1849-7535, s. 339-348 [online]

Kp AFC V2 ID: 185994 | **How to use the value-based pricing strategy to increase profits of company?** / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%]; Klieštiková, Jana [Autor, 25%]; Nadányiová, Margaréta [Autor, 25%]; International scientific conference on economic and social development, 47 [14.11.2019-15.11.2019, Praha, Česko]. – [recenzované] In: *Economic and social development* [elektronický dokument] / Konecki, Mario [Zostavovateľ, editor]; Kedmenec, Irena [Zostavovateľ, editor]; Kuruvilla, Abey [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Varazdin (Chorvátsko) : Varazdin Development and Entrepreneurship Agency, 2019. – ISSN 1849-7535, s. 383-390 [online]

Kp AFC V2 ID: 151565 | **MTM - an effective tool of material flow analysis** / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%]; Ceniga, Pavel [Autor, 50%]; International conference on social sciences research, 5 [16.12.2017-17.12.2017, Bangkok, Thajsko]. – [recenzované]. – DOI 10.26602/asbs.2017.21.84 In: *5th International conference on Social sciences research* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Singapur (Singapur) : Singapore Management and Sports Science Institute, 2017. – (Advances in social and behavioral sciences, ISSN 2339-5133; 21). – ISBN 978-981-11-4282-6, s. 84-89 [tlačaná forma]

Kp AFC V2 ID: 189722 | **Marketing at 3rd millenium - green marketing** / Vidrová, Zdenka [Autor, 100%]; Razvitije sovremennoj ekonomiki Rossiji [21.04.2018, Petrohrad, Ruská federácia] In: *Razvitije sovremennoj ekonomiki Rossiji* [textový dokument (print)] : sbornik materialov / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]; Vašuk, A. E. [Recenzent]. – 1. vyd. – Petrohrad (Ruská federácia) : Skifija print, 2018. – ISBN 978-5-98620-304-1, s. 256-257 [tlačaná forma]

Kp AFC V2 ID: 112064 | **Logističeskije sistemy = Logistics systems** / Vidrová, Zdenka [Autor, 100%]; Predprinimatel'stvo i reformy v Rossii, 24 [15.12.2018, Petrohrad, Ruská federácia] In: *Predprinimatel'stvo i reformy v Rossii* [textový dokument (print)] : materialy raboty XXIV mezhdunarodnoj konferencii molodych učonych-ekonomistov / Marganija, O.L. [Zostavovateľ, editor]; Guzov, J.N. [Zostavovateľ, editor]; Voronova, N. S. [Recenzent]; Bezdeneznych, T. I. [Recenzent]. – Petrohrad (Ruská federácia) : Sankt-Peterburgskij gosudarstvennyj universitet, 2018. – ISBN 978-5-98620-332-4, s. 179-180 [tlačaná forma]

Kp AFC V2 ID: 151842 | **Methods of material flows analysis** / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%]; Ceniga, Pavel [Autor, 50%]; IBIMA Conference 2018, 32 [15.11.2018-16.11.2018, Seville, Španielsko]. – [recenzované]. – WOS CC; SCO In: *Vision 2020: sustainable economic development and application of innovation management from regional expansion to global growth* [elektronický dokument] / Soliman, Khalid S. [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Norristown (USA) : International business information management association, 2018. – ISBN 978-0-9998551-1-9, s. 8149-8158 [USB kľúč]

Kp AFD V2 ID: 185862 | **Supply chain management in the aspect of globalization** / Vidrová, Zdenka [Autor, 100%]; Globalization and its socio-economic consequences 2019

: Sustainability in the global-knowledge economy, 19 [09.10.2019-10.10.2019, Rajecké Teplice, Slovensko]. – [recenzované]. – DOI 10.1051/shsconf/20207404031. – WOS CC In: *The 19th International scientific conference Globalization and its socio-economic consequences 2019 – Sustainability in the global-knowledge economy* [elektronický dokument] / Klieštík, Tomáš [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Žilina (Slovensko) : Žilinská univerzita v Žiline, 2020. – (SHS Web of Conferences, ISSN 2261-2424 ; 74), s. [1-10] [online]

Kp AFC V2 ID: 190437 | **Retro marketing – a phenomenon of modern times** / Gajanová, Lúbia [Autor, 50%] ; Vidrová, Zdenka [Korešpondenčný autor, 50%] ; Technology transfer: innovative solutions in social sciences and humanities, 3 [30.04.2020, Tallinn, Estónsko]. – [recenzované] In: *Technology transfer: innovative solutions in social sciences and humanities* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : proceedings of the 3rd annual conference / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Tallinn (Estónsko) : Scientific Route OÜ, 2020. – ISSN 2613-5639. – ISSN (online) 2613-5647, s. 42-44 [tlačaná forma] [online]

Kp AFC V2 ID: 185974 | **Price anchoring as a way to optimize pricing strategy** / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%] ; Ceniga, Pavel [Autor, 50%] ; IBIMA Conference 2019, 33 [10.04.2019-11.04.2019, Granada, Španielsko]. – WOS CC ; SCO In: *Education excellence and innovation management through Vision 2020* [elektronický dokument] : proceedings of the 33rd International business information management association conference IBIMA 2019 / Soliman, Khalid S. [Zostavovateľ, editor] ; Chukwuere, Joshua [Recenzent] ; Wróblewski, Lukasz [Recenzent]. – 1. vyd. – Norristown (USA) : International business information management association, 2019. – ISBN 978-0-9998551-2-6, s. 8434-8442 [online]

Kp AFC V2 ID: 185870 | **Price fences as a mechanism of company's different pricing to customers with different willingness to pay** / Vidrová, Zdenka [Autor, 50%] ; Nadányiová, Margaréta [Autor, 25%] ; Klieštiková, Jana [Autor, 25%] ; International Scientific Conference on Economic and Social Development, 51 [26.03.2020-27.03.2020, Rabat, Malta]. – [recenzované] In: *Economic and social development* [elektronický dokument] : 51 st international scientific conference on Economic and social development : book of proceedings / Hammes, Khalid [Zostavovateľ, editor] ; Machrafi, Mustapha [Zostavovateľ, editor] ; Huzjan, Vladimi [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Varazdin (Chorvátsko) : Varazdin Development and Entrepreneurship Agency, 2020. – ISSN 1849-7535, s. 547-552 [online]

ČI ADF V3 ID: 186723 | **Realita vs. vnímanie dôležitosti médií slovenskými marketérmi pri efektívnom budovaní značky** / Kicová, Eva [Autor, 40%] ; Gajanová, Lúbia [Autor, 30%] ; Vidrová, Zdenka [Autor, 30%] In: *Podniková ekonomika a manažment* [elektronický dokument] : elektronický vedecký časopis o ekonomike, manažmente, marketingu a logistike podniku. – Žilina (Slovensko) : Žilinská univerzita v Žiline. Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov. Katedra ekonomiky. – ISSN (online) 1336-5878. – č. 3 (2019), s. 12-20 [online]

Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda 2: Ing. Jakub Horák, MBA

Ohlasy na publikačnú činnosť doktoranda počas doktorandského štúdia:

- WOS – 164 citácií bez autocitácií
- SCOPUS – 92 citácií bez autocitácií, s vylúčením duplicit s WoS

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

Počet záznamov: 1

FAI – Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...) (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: 1

ADC – Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (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: 17

ADE – Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisech (12)

ADF – Vedecké práce v ostatných domácich časopisech (2)

	<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: 5 ADM – Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (4) ADN – Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1) Počet záznamov spolu: 24</p> <p>Menný zoznam publikácií FAI – Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...) (1) FAI001 <i>Innovative economic symposium 2020 [electronic]</i> : stable development in unstable world / J. Horák, Z. Rowland and P. Šuleř. - 1. vyd. - České Budějovice : Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích, 2021. - [480] s. [online] (SHS Web of Conferences, Vol. 91. - 2261-2424). - ISBN 978-2-7598-9113-9 (online). Spôsob prístupu: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/abs/2021/02/contents/contents.html [Horák Jakub (33.334%) - Rowland Zuzana (33.333%) - Šuleř Petr (33.333%)] [recenzované]</p> <p>ADC – Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (1)</p> <p>ADC001 <i>Creating a comprehensive method for the evaluation of a company [electronic]</i> [Vytvorenie komplexnej metódy hodnotenia spoločnosti] / Jakub Horak ... [et al.]. In: Sustainability [electronic]. - ISSN 2071-1050 (online). - Roč. 12, č. 21 (2020), s. [1-23] [online]. Zaradené v: Current Content Connect ; SCOPUS ; Web of Science Core Collection. Spôsob prístupu: https://www.mdpi.com/2071-1050/12/21/9114. [Horák Jakub (25%) - Krulický Tomáš (25%) - Rowland Zuzana (25%) - Machová Veronika (25%)]</p> <p>ADE – Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisech (12)</p> <p>ADE001 <i>In business Capital optimization of real importance? [electronic] = Je optimalizace podnikového kapitálu opravdu důležitá? / Zuzana Bělochová, Jakub Horák.</i> In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2020), s. 43-55 [online]. [Bělochová Zuzana (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>ADE002 <i>Financial leverage in manufacturing industry in Czech Republic [electronic]</i> / D. Vecernikova, T. Krulicky, J. Horak. In: ВЕСТНИК АСТРАХАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА = Vestnik Astrachanskogo gosudarstvennogo techničeskogo universiteta : Serija - Ekonomika : СЕРИЯ - ЭКОНОМИКА. - ISSN 2073-5537. - č. 2 (2020), s. 81-88. Spôsob prístupu: https://vestnik.astu.org/en/nauka/article/38428/view [Večerníková Denisa (34%) - Krulický Tomáš (33%) - Horák Jakub (33%)]</p> <p>ADE003 <i>Determination of Gordon growth constant in Czech environment [electronic] = Stanovení Gordonovy růstové konstanty v prostředí ČR / Jana Kočová, Jakub Horák, Tomáš Krulický.</i> In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 2 (2019), s. 10-24 [online]. Spôsob prístupu: https://journals.vstecb.cz/wp-content/uploads/2020/07/2-Kocova_Horak_Krulicky-1.pdf [Kočová Jana (34%) - Horák Jakub (33%) - Krulický Tomáš (33%)]</p> <p>ADE004 <i>Validation of the prediction of ČEZ stock prices [electronic]</i> / Peter Šuleř, Jakub Horák, Tomáš Krulický. In: Littera Scripta [print, electronic]. - ISSN 1802-503X. - Roč. 13, č. 1 (2020), s. 194-210 [print, online]. Spôsob prístupu: https://www.littera-scripta.com/wp-content/uploads/2020/07/LS2020_1_13_Suler.pdf [Šuleř Petr (34%) - Horák Jakub (33%) - Krulický Tomáš (33%)]</p>
--	---

	<p>ADE005 <i>Comparison of neural networks and regression time series on forecasting development of US imports from the PRC [print] / Jakub Horák, Veronika Machová. In: Littera Scripta [print, electronic]. - ISSN 1802-503X. - Roč. 12, č. 1 (2019), s. 22-36 [print, online].</i> [Horák Jakub (50%) - Machová Veronika (50%)]</p> <p>ADE006 <i>Financial analysis of the average forestry and logging enterprise [electronic] = Finanční analýza průměrného podniku zabývajícího se lesnictvím a těžbou dřeva / Jakub Horák. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2018), s. 21-34 [online].</i> [Horák Jakub (100%)]</p> <p>ADE007 <i>Comparing methods and approaches to valuation of a building structure [electronic] = Porovnání metod a přístupů při ocenění stavby / Tomáš Krulický, Jakub Horák. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2018), s. 43-54 [online].</i> [Krulický Tomáš (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>ADE008 <i>Financial analysis of the average entity dealing with water supply and waste-related activities [electronic] = Finanční analýza průměrného podniku zabývajícího se zásobováním vodou a činnostmi souvisejícími s odpady / Jakub Horák, Klára Skalníková. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 2 (2018), s. 2-15 [online].</i> [Horák Jakub (80%) - Skalníková Klára (20%)]</p> <p>ADE009 <i>Application of comprehensive evaluation methods in the financial analysis of the average water supply and waste-related activities enterprise [electronic] = Aplikace metod komplexního hodnocení podniku ve finanční analýze průměrného podniku zabývajícího se zásobováním vodou a činnostmi souvisejícími s odpady / Klára Skalníková, Jakub Horák. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 2 (2018), s. 51-61 [online].</i> [Skalníková Klára (20%) - Horák Jakub (80%)]</p> <p>ADE010 <i>Determination of usual (market) building and land prices [electronic] = Stanovení obvyklé (tržní) ceny stavby a pozemku – praktická studie : practical study / Eva Kalinová, Jakub Horák. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 2 (2018), s. 17-27 [online].</i> [Kalinová Eva (20%) - Horák Jakub (80%)]</p> <p>ADE011 <i>Expertness and changes after adopting amendment to act [electronic] = Znalectví a změny po přijetí novely zákona / Tomáš Krulický, Jakub Horák. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2019), s. 12-23 [online].</i> [Krulický Tomáš (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>ADE012 <i>Financial analysis of the average enterprise in the sugar refinement industry [electronic] = Finanční analýza průměrného podniku v cukrovarnickém průmyslu / Jakub Horák. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2019), s. 44-54 [online].</i> [Horák Jakub (100%)]</p> <p>ADF – Vedecké práce v ostatných domácich časopisech (2)</p> <p>ADF001 <i>Value generators in metallurgical industry [electronic] / Jakub Horák, Veronika Machová, Tomáš Krulický. In: Sociálno-ekonomická revue [print, electronic] = Social and Economic Review : vedecký časopis Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne. - ISSN 1336-3727. - Roč. 17, č. 2 (2019), s. 17-23 [print]. Spôsob prístupu: https://fsev.tnuni.sk/revue/single.php?lang=eng&id=229</i> [Horák Jakub (34%) - Machová Veronika (33%) - Krulický Tomáš (33%)]</p> <p>ADF002 <i>Vplyv parciálnych ukazovateľov na výsledok hospodárenia [electronic] [The impact of partial indicators on earnings before taxes] / Anna Sichelová, Jakub Horák. In:</i></p>
--	--

	<p>Podniková ekonomika a manažment [electronic] : elektronický vedecký časopis o ekonomike, manažmente, marketingu a logistike podniku. - ISSN 1336-5878 (online). - č. 3 (2018), s. 56-64 [online]. Spôsob prístupu: https://ke.uniza.sk/images/casopisy/PEAM2018_specislo.pdf [Siekelová Anna (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>AFC – Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (3)</p> <p>AFC001 <i>Value generators in forestry and logging [electronic]</i> / Veronika Machová, Jakub Horák. In: Innovative Economic Symposium 2019 - Potential of Eurasian Economic Union [electronic]. - České Budějovice: Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích, 2020. - ISBN 978-2-7598-9094-1. - s. [1-9]. Spôsob prístupu: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2020/01/shsconf_ies_2019_02003.pdf [Machová Veronika (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>AFC002 <i>Real estate as an investment asset [electronic]</i> [Nehnutelnosti ako investičný majetok] / Tomáš Krulický, Jakub Horák. In: Innovative Economic Symposium 2018 - Milestones and Trends of World Economy [electronic]. - 1. vyd. - Les Ulis: Édition Diffusion Presse Sciences, 2019. - ISBN 978-2-7598-9063-7. - s. [1-9]. Spôsob prístupu: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2019/02/shsconf_ies2018_01011.pdf [Krulický Tomáš (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>AFC003 <i>Using artificial intelligence to analyse businesses in agriculture industry [electronic]</i> [Využitie umelej inteligencie na analýzu podnikov v poľnohospodárskom priemysle] / Jakub Horák. In: Innovative Economic Symposium 2018 - Milestones and Trends of World Economy [electronic]. - 1. vyd. - Les Ulis: Édition Diffusion Presse Sciences, 2019. - ISBN 978-2-7598-9063-7. - s. [1-11]. Spôsob prístupu: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2019/02/shsconf_ies2018_01005.pdf [Horák Jakub (100%)]</p> <p>ADM – Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (4)</p> <p>ADM001 <i>Scaring ourselves to death in the time of COVID-19 [electronic]</i> : pandemic awareness, virus anxiety, and contagious fear / George Lăzăroiu ... [et al.]. In: Linguistic and Philosophical Investigations [print, electronic]. - ISSN 1841-2394. - č. 19 (2020), s. 114-120 [print, online]. Spôsob prístupu: https://addletonacademicpublishers.com/contents-lpi/1601-volume-19-2020/3743-scaring-ourselves-to-death-in-the-time-of-covid-19-pandemic-awareness-virus-anxiety-and-contagious-fear [Lăzăroiu George (20%) - Horák Jakub (20%) - Valášková Katarína (60%)]</p> <p>ADM002 <i>Cyber-physical smart manufacturing systems [electronic]</i> : sustainable industrial networks, cognitive automation, and data-centric business models / Cyril Tuffnell ... [et al.]. In: Economics, Management, and Financial Markets [electronic, print]. - ISSN 1842-3191. - Roč. 14, č. 2 (2019), s. 58-63. [Tuffnell Caryl (10%) - Král' Pavol (40%) - Siekelová Anna (40%) - Horák Jakub (10%)]</p> <p>ADM003 <i>Consumer attitudes and behaviors in the technology-driven sharing economy: motivations for participating in collaborative consumption [print]</i> / Scott Graessley ... [et al.]. In: Journal of Self-Governance and Management Economics [electronic, print]. - ISSN 2329-4175. - Roč. 7, č. 1 (2019), s. 25-30. [Graessley Scott (5%) - Horák Jakub (5%) - Kováčová Mária (30%) - Valášková Katarína (30%) - Poliak Miloš (30%)]</p> <p>ADM004 <i>The future of work: disruptive business practices, technology-driven economic growth, and computer-induced job displacement [print, electronic]</i> / Breda Neary, Jakub Horák, Mária Kováčová, Katarína Valášková. In: Journal of Self-Governance and Management Economics. - ISSN 2329-4175. - Roč. 6, č. 4 (2018), s. 19-24. Spôsob</p>
--	---

	<p>prístupu: http://www.addletonacademicpublishers.com/contents-jsme/1423-volume-6-4-2018/3444-the-future-of-work-disruptive-business-practices-technology-driven-economic-growth-and-computer-induced-job-displacement [Neary Breda (10%) - Horák Jakub (10%) - Kováčová Mária (40%) - Valášková Katarína (40%)]</p> <p>ADN – Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1)</p> <p>ADN001 <i>Predicting future Brent oil price on global markets [electronic]</i> [Predpovedanie budúcej ceny ropy Brent na svetových trhoch] / Marek Vochozka ... [et al.]. In: Acta Montanistica Slovaca [print, electronic]. - ISSN 1335-1788. - Roč. 25, č. 3 (2020), s. 375-392 [print, online]. Spôsob prístupu: https://actamont.tuke.sk/pdf/2020/n3/10vochozka.pdf [Vochozka Marek (25%) - Horák Jakub (25%) - Krulický Tomáš (25%) - Pardal Pedro (25%)]</p> <p>Výpis publikačnej činnosti a ohlasov doktoranda 3: Ing. Tomáš Krulický, MBA</p> <p><u>Ohlasy na publikačnú činnosť doktoranda počas doktorandského štúdia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • WOS – 74 citácií bez autocitácií • SCOPUS – 22 citácií bez autocitácií, s vylúčením duplicit s WoS <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: 15 ADE – Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisech (10) ADF – Vedecké práce v ostatných domácich časopisech (2) AFC – Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (3)</p> <p>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: 19</p> <p>Menný zoznam publikácií</p> <p>ADC – Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (1)</p> <p>ADC001 <i>Creating a comprehensive method for the evaluation of a company [electronic]</i> [Vytvorenie komplexnej metódy hodnotenia spoločnosti] / Jakub Horak ... [et al.]. In: Sustainability [electronic]. - ISSN 2071-1050 (online). - Roč. 12, č. 21 (2020), s. [1-23] [online]. Spôsob prístupu: https://www.mdpi.com/2071-1050/12/21/9114 [Horák Jakub (25%) - Krulický Tomáš (25%) - Rowland Zuzana (25%) - Machová Veronika (25%)]</p> <p>ADE – Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisech (10)</p> <p>ADE001 <i>Financial leverage in manufacturing industry in Czech Republic [electronic]</i> / D. Vecernikova, T. Krulicky, J. Horak. In: ВЕСТНИК АСТРАХАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА = Vestnik Astrachanskogo gosudarstvennogo techničeskogo universiteta : Serija - Ekonomika : СЕРИЯ - ЭКОНОМИКА. - ISSN 2073-5537. - č. 2 (2020), s. 81-88. Spôsob</p>
--	--

	<p>prístupu: https://vestnik.astu.org/en/nauka/article/38428/view [Večerníková Denisa (34%) - Krulický Tomáš (33%) - Horák Jakub (33%)]</p> <p>ADE002 <i>Determination of Gordon growth constant in Czech environment</i> [electronic] = Stanovení Gordonovy růstové konstanty v prostředí ČR / Jana Kočová, Jakub Horák, Tomáš Krulický. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 2 (2019), s. 10-24 [online]. Spôsob prístupu: https://journals.vstecb.cz/wp-content/uploads/2020/07/2-Kocova_Horak_Krulicky-1.pdf [Kočová Jana (34%) - Horák Jakub (33%) - Krulický Tomáš (33%)]</p> <p>ADE003 <i>Validation of the prediction of ČEZ stock prices</i> [electronic] / Peter Šuleř, Jakub Horák, Tomáš Krulický. In: Littera Scripta [print, electronic]. - ISSN 1802-503X. - Roč. 13, č. 1 (2020), s. 194-210 [print, online]. Spôsob prístupu: https://www.littera-scripta.com/wp-content/uploads/2020/07/LS2020_1_13_Suler.pdf [Šuleř Petr (34%) - Horák Jakub (33%) - Krulický Tomáš (33%)]</p> <p>ADE004 <i>Analysis of trading companies on the basis of Kohonen networks</i> [print] / Tomáš Krulický, Zuzana Rowland. In: Littera Scripta [print, electronic]. - ISSN 1802-503X. - Roč. 12, č. 1 (2019), s. 56-70 [print, online]. [Krulický Tomáš (50%) - Rowland Zuzana (50%)]</p> <p>ADE005 <i>Expertness and valuation in the world</i> [electronic] = <i>Znalectví a oceňování ve světě</i> / Tomáš Krulický. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2019), s. 24-31 [online]. [Krulický Tomáš (100%)]</p> <p>ADE006 <i>Valuation of real burdens using concrete example</i> [electronic] = <i>Ocenění věcných břemen na konkrétním příkladu</i> / Tomáš Krulický. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 2 (2018), s. 42-50 [online]. [Krulický Tomáš (100%)]</p> <p>ADE007 <i>Determination of land market value on a specific example</i> [electronic] = <i>Stanovení tržní hodnoty pozemků na konkrétním příkladu</i> / Eva Kalinová, Tomáš Krulický. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 2 (2018), s. 28-40 [online]. [Kalinová Eva (20%) - Krulický Tomáš (80%)]</p> <p>ADE008 <i>Determination of the market value of land for the purpose of its sale</i> [electronic] = <i>Stanovení tržní hodnoty pozemku za účelem jeho prodeje</i> / Tomáš Krulický. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2018), s. 35-41 [online]. [Krulický Tomáš (100%)]</p> <p>ADE009 <i>Comparing methods and approaches to valuation of a building structure</i> [electronic] = <i>Porovnání metod a přístupů při ocenění stavby</i> / Tomáš Krulický, Jakub Horák. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2018), s. 43-54 [online]. [Krulický Tomáš (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>ADE010 <i>Expertness and changes after adopting amendment to act</i> [electronic] = <i>Znalectví a změny po přijetí novely zákona</i> / Tomáš Krulický, Jakub Horák. In: Journal of valuation and expertness [electronic]. - ISSN 2533-6258 (online). - č. 1 (2019), s. 12-23 [online]. [Krulický Tomáš (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>ADF – Vedecké práce v ostatných domácich časopisech (2)</p> <p>ADF001 <i>Value generators in metallurgical industry</i> [electronic] / Jakub Horák, Veronika Machová, Tomáš Krulický. In: Sociálno-ekonomická revue [print, electronic] = Social and Economic Revue : vedecký časopis Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov Trenčianskej univerzity Alexandra Dubčeka v Trenčíne. - ISSN 1336-3727. - Roč. 17, č. 2 (2019), s. 17-</p>
--	--

	<p>23 [print]. Spôsob prístupu: https://fsev.tnuni.sk/revue/single.php?lang=eng&id=229 [Horák Jakub (34%) - Machová Veronika (33%) - Krulický Tomáš (33%)]</p> <p>ADF002 <i>Postavenie daňového štítu v earnings manažmente [electronic]</i> [Status of the tax shield in earnings management] / Lucia Michalková, Tomáš Krulický. In: Podniková ekonomika a manažment [electronic] : elektronický vedecký časopis o ekonomike, manažmente, marketingu a logistike podniku. - ISSN 1336-5878 (online). - č. 3 (2018), s. 43-55 [online]. Spôsob prístupu: https://ke.uniza.sk/images/casopisy/PEAM2018_speccislo.pdf [Michalková Lucia (50%) - Krulický Tomáš (50%)]</p> <p>AFC – Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (3)</p> <p>AFC001 <i>Comparison of neural networks and regression time series in predicting export from Czech Republic into People's Republic of China [electronic]</i> / Tomáš Krulický, Tomáš Brabenec. In: Innovative Economic Symposium 2019 - Potential of Eurasian Economic Union [electronic]. - České Budějovice: Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích, 2020. - ISBN 978-2-7598-9094-1. - s. [1-12]. Spôsob prístupu: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2020/01/shsconf_ies_2019_01015.pdf [Krulický Tomáš (50%) - Brabenec Tomáš (50%)]</p> <p>AFC002 <i>Using Kohonen networks in the analysis of transport companies in the Czech Republic [electronic]</i> / Tomáš Krulický. In: Innovative Economic Symposium 2018 - Milestones and Trends of World Economy [electronic]. - 1. vyd. - Les Ulis: Édition Diffusion Presse Sciences, 2019. - ISBN 978-2-7598-9063-7. - s. [1-12]. Spôsob prístupu: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2019/02/shsconf_ies2018_01010.pdf [Krulický Tomáš (100%)]</p> <p>AFC003 <i>Real estate as an investment asset [electronic]</i> [Nehnutelnosti ako investičný majetok] / Tomáš Krulický, Jakub Horák. In: Innovative Economic Symposium 2018 - Milestones and Trends of World Economy [electronic]. - 1. vyd. - Les Ulis: Édition Diffusion Presse Sciences, 2019. - ISBN 978-2-7598-9063-7. - s. [1-9]. Spôsob prístupu: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2019/02/shsconf_ies2018_01011.pdf [Krulický Tomáš (50%) - Horák Jakub (50%)]</p> <p>ADM – Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (2)</p> <p>ADM001 <i>Industry 4.0-based manufacturing systems [electronic]</i>: smart production, sustainable supply chain networks, and real-time process monitoring [Výrobné systémy založené na Industry 4.0: smart produkcia, udržateľné siete dodávateľského reťazca, monitorovanie procesov v reálnom čase] / Caryl Tuffnell ... [et al.]. In: Journal of Self-Governance and Management Economics [electronic, print]. - ISSN 2329-4175. - Roč. 7, č. 2 (2019), s. 7-12. [Tuffnell Caryl (10%) - Kráľ Pavol (40%) - Ďurana Pavol (40%) - Krulický Tomáš (10%)]</p> <p>ADM002 <i>Cognitively enhanced products, output growth, and labor market changes: Will artificial intelligence replace workers by automating their jobs? [electronic]</i> / Jerome Deggans ...[et al.]. In: Economics, Management, and Financial Markets [electronic, print]. - ISSN 1842-3191. - Roč. 14, č. 1 (2019), s. 38-43. Spôsob prístupu: https://www.addletonacademicpublishers.com/search-in-emfm/3468-cognitively-enhanced-products-output-growth-and-labor-market-changes-will-artificial-intelligence-replace-workers-by-automating-their-jobs [Deggans Jerome (5%) - Krulický Tomáš (5%) - Kováčová Mária (30%) - Valášková Katarína (30%) - Poliak Miloš (30%)]</p> <p>ADN – Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1)</p>
--	---

	<p>ADN001 <i>Predicting future Brent oil price on global markets [electronic]</i> [Predpovedanie budúcej ceny ropy Brent na svetových trhoch] / Marek Vochozka ... [et al.]. In: Acta Montanistica Slovaca [print, electronic]. - ISSN 1335-1788. - Roč. 25, č. 3 (2020), s. 375-392 [print, online]. Spôsob prístupu: https://actamont.tuke.sk/pdf/2020/n3/10vochozka.pdf [Vochozka Marek (25%) - Horák Jakub (25%) - Krulický Tomáš (25%) - Pardaľ Pedro (25%)]</p>
--	---

České Budějovice 06.05.2023

doc. Ing. Ladislav Socha, MBA, Ph.D.

Vedoucí

Enviromentální a výzkumné pracoviště

doc. Ing. Vojtěch Stehel, MBA, PhD.

Rektor

Vysoká škola technická a ekonomická
v Českých Budějovicích

V Košiciach dňa

Dr. h. c. prof. Ing. Michal Cehlár, PhD.

Dekan FBERG, TUKE