

Zoznam publikačnej činnosti

Pracovisko: M4000 - MTF. Ústav priemyselného inžinierstva a manažmentu

Roky vykazovania: 2020~2020

Ďalšie spracovanie: NOT e~f

Zobrazovací formát: Zoznam dokumentov podľa ISO690 - nová kategorizácia

Štatistika: Kategória publikačnej činnosti do 2021, Kategória ohlasov do 2021

Triedenie: Kategória publikačnej činnosti, Meno prvého autora

Voľby: Číslovanie kategórií publ.činnosti, Číslovanie ohlasu poradovými číslami, Odsadenie ohlasov doprava, Zobrazit' iba ohlasy daného roku, Zobrazit' len ohlasy danej kategórie, Zobrazit' ohlasy len z danej databázy, Podčiarknuť domácich autorov, Nezobrazovať číslo archívnej kópie, Štatistiky s ohraničenou tabuľkou, Odsadenie celého záznamu doprava, Skryť červené chybové správy, Rozšírený výpis selekčných kritérií, Zobrazit' scientometrické údaje, Zobrazit' typ výstupu publikačnej činnosti, Zobrazit' krajinu vydania (teritorialita), Zobrazit' v texte kategóriu publikácie od r. 2022

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

AAA01 HORVÁTHOVÁ, Martina - SHAIDUROVA, Nataliy. *Management accounting in small industrial enterprises*. 1. vyd. Ostrava : Tiskservis, 2020. 132 s. ISBN 978-80-87691-31-1.

Kategória publikácie od 2022: V1

AAA02 PRAJOVÁ, Vanesa - HOMOKYOVÁ, Mária. *Application of tax optimization in small and medium-sized industrial enterprises*. 1. vyd. Ostrava : Pustina Jiří - Ámos, 2020. 123 s. (1 DVD-ROM). ISBN 978-80-87691-27-4.

Kategória publikácie od 2022: V1

ACA Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách

ACA01 CAGÁŇOVÁ, Dagmar. *Innovation Management*. 1. vyd. Plzeň : Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, 2020. 181 s. ISBN 978-80-7380-819-8.

Kategória publikácie od 2022: P1

ACA02 CAGÁŇOVÁ, Dagmar - CHROMJAKOVÁ, Felicita - ŠUJANOVÁ, Jana. *Industry 4.0 and Circular Economy*. 1. vyd. Zlín : Univerzita Tomáše Bati, 2020. 242 s. ISBN 978-80-7454-969-4.

Kategória publikácie od 2022: P1

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 FIDLEROVÁ, Helena - POPLAWSKI, Lukasz. Use of reverse logistics for the reduction of chemical risks of metal-working fluids in industry. In *Przemysl chemiczny*. Vol. 98, iss. 12 (2019), s. 1917-1922. ISSN 0033-2496 (2019: 0.485 - IF, Q4 - JCR Best Q, 0.222 - SJR, Q3 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.15199/62.2019.12.7 ; WOS: 000553155900008 ; CC: 000553155900008.

Kategória publikácie od 2022: V3

ADC02 GYURÁK BABEL'OVÁ, Zdenka - STAREČEK, Augustín - KOLTNEROVÁ, Kristína - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Perceived Organizational Performance in Recruiting and Retaining Employees with Respect to Different Generational Groups of Employees and Sustainable Human Resource Management. In *Sustainability [elektronický zdroj]*. Vol. 12, iss. 2 (2020), s. 1-23. ISSN 2071-1050 (2020: 3.251 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.612 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.3390/su12020574 ; SCOPUS: 2-s2.0-85079741396 ; WOS: 000516824600132 ; CC: 000516824600132.

Kategória publikácie od 2022: V3

- ADC03 LORINCOVÁ, Silvia - ČAMBÁL, Miloš - MIKLOŠÍK, Andrej - BALÁŽOVÁ ŽANETA - GYURÁK BABEL'OVÁ, Zdenka - HITKA, Miloš. Sustainability in Business Process Management as an Important Strategic Challenge in Human Resource Management. In *Sustainability [elektronický zdroj]*. Vol. 12, iss. 15 (2020), s.1-15. ISSN 2071-1050 (2020: 3.251 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.612 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.3390/su12155941 ; SCOPUS: 2-s2.0-85089730388 ; WOS: 000567663800001 ; CC: 000567663800001.
Kategória publikácie od 2022: V3
- ADC04 PAVLENDOVÁ, Gabriela - ŠUJANOVÁ, Jana - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - NOVÁKOVÁ, Renata. Smart cities concept for historical buildings. In *Mobile Networks and Applications*. Vol. 25, iss. 3 (2020), s. 876-881. ISSN 1383-469X (2020: 3.426 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.445 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1007/s11036-020-01521-7 ; SCOPUS: 2-s2.0-85080046275 ; WOS: 000515952400001 ; CC: 000515952400001.
Kategória publikácie od 2022: V3
- ADC05 STACHO, Zdenko - STACHOVÁ, Katarína - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Participation of all Employee Categories in Innovation Processes in Slovak Organisations. In *Mobile Networks and Applications*. Vol. 25, iss. 3 (2020), s. 853-859. ISSN 1383-469X (2020: 3.426 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.445 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1007/s11036-020-01518-2 ; SCOPUS: 2-s2.0-85081575639 ; WOS: 000518062000001 ; CC: 000537464800002.
Kategória publikácie od 2022: V3
- ADC06 STACHOVÁ, Katarína - STACHO, Zdenko - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - STAREČEK, Augustín. Use of digital technologies for intensifying knowledge sharing. In *Applied Sciences*. Vol. 10, iss. 12 (2020), s. 1-14. ISSN 2076-3417 (2020: 2.679 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.435 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.3390/app10124281 ; SCOPUS: 2-s2.0-85087212761 ; WOS: 000549519900001 ; CC: 000549519900001.
Kategória publikácie od 2022: V3
- ADC07 STEHLÍKOVÁ, Beáta - MOLNÁR, Vierslav - FEDORKO, Gabriel - MICHALÍK, Peter - PAULIKOVÁ, Alena. Research about influence of the tension forces, asymmetrical tensioning and filling rate of pipe conveyor belt filled with the material on the contact forces of idler rolls in hexagonal idler housing. In *Measurement*. Vol. 156, (2020), s. 1-10. ISSN 0263-2241 (2020: 3.927 - IF, Q1 - JCR Best Q, 0.772 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.measurement.2020.107598 ; SCOPUS: 2-s2.0-85079738410 ; WOS: 000519983300047 ; CC: 000519983300047.
Kategória publikácie od 2022: V3
- ADC08 ŠVAČ, Vladimír - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Managerial Skills for Innovation Support. In *Mobile Networks and Applications*. Vol. 25, iss. 3 (2020), s. 925-931. ISSN 1383-469X (2020: 3.426 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.445 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1007/s11036-020-01517-3 ; SCOPUS: 2-s2.0-85081286905 ; WOS: 000516995800001 ; CC: 000539617000001.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

- ADE01 MEIER, Thomas - MAKYŠOVÁ, Helena [Vidová]. Big Data: An inventory and the constant search for a definition. In *International Journal of Recent Engineering Research and Development (IJRERD)*. Vol. 5, iss. 7 (2020), s. 40-45. ISSN 2455-8761.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADE02 SAKÁL, Peter - HALÁSZOVÁ, Mária. Projekt koncepcii primenenija ustojčivych sistemnych posledstvij četvortoj promyšlennoj revoljucii na promyšlennych predpriyatijach Slovackoj respubliki. In *Voprosy territorial'nogo razvitija*. Vol. 8, no. 1 (2020), s. 1-13. ISSN 2307-5589. V databáze: DOI: 10.15838/tdi.2020.1.51.3.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF01 ASCHBACHER, Christine - SCHMACHER, Benjamin Abdullah Karl - SABLIK, Jozef. Managertypen aus theoretischer sicht. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 28, no. 46 (2020), s. 46-51. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC ; DOI: 10.2478/rput-2020-0006.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF02 CSÁSZÁR, Martin - VAŇOVÁ, Jaromíra - SAKÁL, Peter. Vplyv udržateľnej právnej stratégie na tvorbu udržateľnej marketingovej stratégie v priemyselných podnikoch. In *Fórum manažéra*. Roč. 16, č. 1 (2020), s. 4-11. ISSN 1339-9403.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF03 DÓZA, Peter - VAŇOVÁ, Jaromíra. Usage of online marketing tools in industrial companies. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 28, no. 46 (2020), s. 22-28. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC ; DOI: 10.2478/rput-2020-0003.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF04 FIDLEROVÁ, Helena - HRABLIK CHOVANOVÁ, Henrieta - BABČANOVÁ, Dagmar - MAKYŠOVÁ, Helena [Vidová]. Uplatňovanie spätnej logistiky v priemyselných podnikoch. In *Fórum manažéra*. Roč. 16, č. 1 (2020), s. 12-21. ISSN 1339-9403.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF05 JOHANESOVÁ, Veronika - VAŇOVÁ, Jaromíra. What is relationship marketing and how to use it to connect with your customers. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 28, no. 46 (2020), s. 29-35. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC ; DOI: 10.2478/rput-2020-0004.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF06 JURÍK, Lukáš - RAŠKOVÁ, Simona - HORŇÁKOVÁ, Natália. Lean principles implementation in changeover. In *Fórum manažéra*. Roč. 16, č. 1 (2020), s. 22-35. ISSN 1339-9403.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF07 KOŠTÁL, Peter - MATUŠOVÁ, Miriam - HRUŠKOVÁ, Erika - PRAJOVÁ, Vanesa. Process schedule of material flow activities in iCIM 3000. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Roč. 28, č. 47 (2020), s. 1-10. ISSN 1336-1589. V databáze: DOI: 10.2478/rput-2020-0013 ; INSPEC.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF08 MAREČEK-KOLIBISKÝ, Martin - KUČEROVÁ, Marta. Improving products quality applying six sigma. In *Vedecké práce MtF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 28, no. 46 (2020), s. 57-64. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC ; DOI:

10.2478/rput-2020-0008.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF09 MAREČEK-KOLIBISKÝ, Martin - KUČEROVÁ, Marta. Uplatnenie základných nástrojov manažerstva kvality pri analýze nezhodných produktov. In *Fórum manažéra*. Roč. 16, č. 1 (2020), s. 36-47. ISSN 1339-9403.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF10 MESÁROŠOVÁ, Jana - DOBIAŠ, Vladimír - SAMÁKOVÁ, Jana. Zlepšenie vybraného procesu výroby na základe merania celkovej efektivity zariadenia v priemyselnom podniku. In *Fórum manažéra*. Roč. 16, č. 1 (2020), s. 48-60. ISSN 1339-9403.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF11 MĹKVA, Miroslava - KUČEROVÁ, Marta - GYURÁK BABELOVÁ, Zdenka. The most important motivational factors for employees in industrial enterprises regarding the differences between various generational groups. In *Vedecké práce MfF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 28, no. 46 (2020), s. 1-9. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC ; DOI: 10.2478/rput-2020-0001.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF12 PORUBČINOVÁ, Martina - FIDLEROVÁ, Helena. Determinants of industry 4.0 technology adaption and human - robot collaboration. In *Vedecké práce MfF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 28, no. 46 (2020), s. 10-21. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC ; DOI: 10.2478/rput-2020-0002.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF13 ŠANTAVÁ, Eva - SCHMACHER, Benjamin Abdullah Karl - TALNAGIOVÁ, Viktória - SABLIK, Jozef. Outsourcing workers in the form of a subsidiary. In *Vedecké práce MfF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava*. Vol. 28, no. 46 (2020), s. 52-56. ISSN 1336-1589. V databáze: INSPEC ; DOI: 10.2478/rput-2020-0007.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADF14 ŠANTAVÁ, Eva - SABLIK, Jozef - TALNAGIOVÁ, Viktória - SCHMACHER, Benjamin Abdullah Karl. Implementation of controlling transformation. In *Fórum manažéra*. Roč. 16, č. 1 (2020), s. 61-66. ISSN 1339-9403.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADM01 PORUBČINOVÁ, Martina - NOVOTNÁ, Ivana - FIDLEROVÁ, Helena. The use of education 4.0 tools in tertiary education system in Slovakia. In *Information technologies and learning tools*. Vol. 80, no. 6 (2020), s. 161-173. ISSN 2076-8184 (2020). V databáze: DOI: 10.33407/itlt.v80i6.4004 ; WOS: 000605000400010.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADM02 ŠUJANOVÁ, Jana - NOVÁKOVÁ, Renáta - PAVLENDOVÁ, Gabriela - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - CANET NOVÁKOVÁ, Natália. Preliminary Qualitative Analysis and Implications of Wood Products Perception on Social Media. In *Drvna industrija*. Vol. 71, iss. 3 (2020), s. 295-300. ISSN 0012-6772 (2020: 0.940 - IF, Q3 - JCR Best Q, 0.287 - SJR, Q3 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.5552/drvind.2020.1962 ; SCOPUS:

2-s2.0-85087986565 ; WOS: 000551346500008.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADM03 TARAKANOV, Denis Vyacheslavovich - PRAJOVÁ, Vanesa - BAKANOV, Maksim Olegovich - KUZNETSOV, Aleksandr Valerievich - DOMNINA, Kseniia Leonidovna. Model of cyclical monitoring and managing of large-scale fires and emergencies for evaluation of the required number of unmanned aircraft systems. In *MM Science Journal*. Vol. 2020, October (2020), s. 4040-4044. ISSN 1803-1269(P) (2020: 0.195 - SJR, Q3 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.17973/MMSJ.2020_10_2020059 ; SCOPUS: 2-s2.0-85092200809 ; WOS: 000580437500012.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADN01 GÉCI, Andrej - KRIVOŠÍKOVÁ, Alexandra - NAGYOVÁ, Ľudmila - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. The influence of lifestyle on consumer behavior and decision making in research aimed at protein bars. In *Potravinárstvo [elektronický zdroj]*. Vol. 14, (2020), s. 318-327. ISSN 1337-0960 (2020: 0.259 - SJR, Q3 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.5219/1231 ; SCOPUS: 2-s2.0-85090268874.
Kategória publikácie od 2022: V3

ADN02 TREMBOŠOVÁ, Miroslava - DUBCOVÁ, Alena - NAGYOVÁ, Ľudmila - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Chosen aspects of a spatially functional accessibility by public transport: the case of Trnava self-governing region (Slovakia). In *Acta Logistica*. Vol. 7, iss. 2 (2020), s. 121-130. ISSN 1339-5629 (2020: 0.205 - SJR, Q3 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.22306/al.v7i2.171 ; SCOPUS: 2-s2.0-85087370754.
Kategória publikácie od 2022: V3

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AEC01 FIDLEROVÁ, Helena - PORUBČINOVÁ, Martina - FERÓ, Martin - NOVOTNÁ, Ivana. Identification of Challenges and Opportunities for Work 4.0 Competences Developing in Slovakia. In *Human Capital Formation for the Fourth Industrial Revolution*. 1. vyd. Pennsylvania, USA : IGI Global, 2020, S. 44-72. ISBN 978-15-225981-0-7. V databáze: DOI: 10.4018/978-1-5225-9810-7.ch003.
Kategória publikácie od 2022: V2

AEC02 MIKULÁŠKOVÁ, Justína - ČAMBÁL, Miloš - POLAKOVIČ, Ľuboš - URBANOVIČOVÁ, Petra. Spiral Management: New Concept of the Social Systems Management. In *Networked Business Models in the Circular Economy*. 1. vyd. USA : IGI Global, 2020, S. 174-199. ISBN 978-15-2257-850-5. V databáze: DOI: 10.4018/978-1-5225-7850-5.ch008 ; SCOPUS: 2-s2.0-85077729761.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC01 BAWA, Manan - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - HORŇÁKOVÁ, Natália. Architecture and Network Design for Industrial Internet of Things. In *Smart Grid and Internet of Things*. 1. vyd. Cham : Springer, 2020, S. 72-81. ISSN 1867-8211. ISBN 978-3-030-49609-8. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85086260756.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFC02 BAWA, Manan - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Network Protocols and Connectivity for Internet of Things. In *Wireless Internet : 12th EAI International Conference, WiCON 2019, TaiChung, Taiwan, November 26-27, 2019*. 1. vyd. Cham : Springer, 2020, S. 163-171. ISSN 1867-8211. ISBN 978-3-030-52987-1. V databáze: DOI:

10.1007%2F978-3-030-52988-8_14 ; SCOPUS: 2-s2.0-85089724927.
Kategória publikácie od 2022: V2

- AFC03 BERESECKÁ, Janka - NAGYOVÁ, Ľudmila - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Regional Brand in Slovak Tourism. In *Science and Technologies for Smart Cities : 5th EAI International Summit, SmartCity 360, Braga, Portugal, December 4-6, 2019, Proceedings*. 1. vyd. Cham : Springer International Publishing, 2020, S. 388-411. ISBN 978-3-030-51005-3. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-030-51005-3_32 ; SCOPUS: 2-s2.0-85089314192.
Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC04 BESTVINOVÁ, Viera - MARKOVÁ, Petra. Impact of working environment factors on employees in selected small engineering enterprises. In *DAAAM 2020 : 31th DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation, 21. - 24. 10. 2020, Mostar, Bosnia & Herzegovina*. 1. vyd. Vienna, Austria : DAAAM International, 2020, S. 0111-0117. ISSN 1726-9679. ISBN 978-3-902734-29-7. V databáze: DOI: 10.2507/31st.daaam.proceedings.015 ; SCOPUS: 2-s2.0-85098153332.
Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC05 BRLEJ, Tomáš - PAULIKOVÁ, Alena - MAREČEK-KOLIBISKÝ, Martin - KUČEROVÁ, Marta. Proposal of key performance indicators system for the selected processes of logistics. In *13th International Doctoral Students Workshop on Logistics : June 16, 2020 Magdeburg : Conference Proceedings*. Magdeburg : Otto von Guericke University, 2020, S. 31-35. ISBN 978-3-944722-94-8.
Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC06 DOTSENKO, E. - EZDINA, N. - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - MUDROVA, S. Institutional traps and externalities of sustainable development of the mining country in transition to digital and knowledge economy. In *E3S Web of Conferences. Volume 174 : 5th International Innovative Mining Symposium, IIMS 2020, Kemerovo, Russian Federation, 19 - 20 October 2020*. 1. vyd : EDP Sciences, 2020, S. 1-7. ISSN 2555-0403. V databáze: DOI: 10.1051/e3sconf/202017404039 ; SCOPUS: 2-s2.0-85088513558 ; WOS: 000591377800163.
Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC07 HORNÁKOVÁ, Natália - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - ŠTOFKOVÁ, Jana - JURENKA, Richard. Industry 4.0 Future Prospects and Its Impact on Competencies. In *Advanced Manufacturing Processes : Selected papers from the Grabchenko's International conference on Advanced Manufacturing Processes (InterPartner-2019), September 10-13, 2019, Odessa, Ukraine*. 1. vyd : Springer Nature Switzerland AG, 2020, S. 73-84. ISBN 978-3-030-40724-7. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85084000579 ; WOS: 000613019300008.
Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC08 HRDLIČKOVÁ, Zuzana - KUČEROVÁ, Marta. Testing engineering students' knowledge acquired in a business english course supported by LMS Moodle. In *E-learning: Unlocking the Gate to Education around the Globe : 14th conference reader, Prague: Center for Higher Education Studies ,Location: Microsoft, Prague, JUN 20-21, 2019*. 1. vyd. Praha : Center for Higher Education Studies, 2019, S. 118-135. ISBN 978-80-86302-85-0. V databáze: WOS: 000588063400012.
Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC09 JURENKA, Richard - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - HORNÁKOVÁ, Natália. The Smart Logistics. In *Mobility Internet of Things 2018 : Mobility IoT*. 1. vyd. Cham : Springer Nature Switzerland AG, 2020, S. 277-292. ISSN 2522-8595. ISBN 978-3-030-30910-7. V

databáze: DOI: 10.1007/978-3-030-30911-4_20.
Kategória publikácie od 2022: V2

- AFC10 KHAZIEVA, Natalia - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Learning from Negative Experience to Evade Knowledge Loss. In *ECKM 2020 : 21th European Conference on Knowledge Management, 03. - 04. september 2020, Coventry, US*. 1. vyd. Kidmore End : Academic Conferences International Limited, 2020, S. 934-942. ISSN 2048-8963. V databáze: DOI: 10.34190/EKM.20.191 ; SCOPUS: 2-s2.0-85099884098 ; WOS: 000684204300109. Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC11 NOVÁKOVÁ, Renáta - ŠUJANOVÁ, Jana - HORVÁTHOVÁ, Viera - CANET NOVÁKOVÁ, Natália. Quality management in specific areas of woodworking and furniture industry. In *Implementation of wood science in woodworking sector : 30th International Conference on Wood Science and Technology - ICWST 2019 & 70th Anniversary of Drvna industrija Journal, Zagreb, 12th - 13th December 2019*. 1. vyd. Zagreb : University of Zagreb, Croatia, 2020, S. 138-143. ISBN 978-953-292-062-8. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85088246602. Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC12 SHAIUROVA, Nataliy - HOMOKYOVÁ, Mária. The Methodology of Tax Records for the Support of Tax Management. In *MAPE 2020 : XVII International Conference Multidisciplinary Aspects of Production Engineering , 08-11 September 2020, Kudowa, Poland*. 1. vyd. Varšava : Sciendo, 2020, S. 720-731. ISBN 978-83-66675-03-2. V databáze: DOI: 10.2478/mape-2020-0060. Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC13 STACHO, Zdenko - STACHOVÁ, Katarína - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Development of Employee Extent Commitment in Innovation Processes in Slovak Organisations. In *Mobility Internet of Things 2018 : Mobility IoT*. 1. vyd. Cham : Springer Nature Switzerland AG, 2020, S. 261-275. ISSN 2522-8595. ISBN 978-3-030-30910-7. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-030-30911-4_19. Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC14 ŠEFČÍKOVÁ, Miriam - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - JURENKA, Richard. The Effect of Bankruptcy on the Intangible Asset Valuation. In *Mobility Internet of Things 2018 : Mobility IoT*. 1. vyd. Cham : Springer Nature Switzerland AG, 2020, S. 321-333. ISSN 2522-8595. ISBN 978-3-030-30910-7. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-030-30911-4_23. Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC15 UBÁROVÁ, Monika - PAULIKOVÁ, Alena. Management of quality in timber industry within context of continuous sustainable forest management. In *Implementation of wood science in woodworking sector : 30th International Conference on Wood Science and Technology - ICWST 2019 & 70th Anniversary of Drvna industrija Journal, Zagreb, 12th - 13th December 2019*. 1. vyd. Zagreb : University of Zagreb, Croatia, 2020, S. 144-152. ISBN 978-953-292-062-8. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85088233851. Kategória publikácie od 2022: V2
- AFC16 VITÁLIŠOVÁ, Katarína - VAŇOVÁ, Anna - BORSEKOVÁ, Kamila - NAGYOVÁ, Ľudmila - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Tools of Smart Governance in Cities of the Slovak Republic. In *Science and Technologies for Smart Cities : 5th EAI International Summit, SmartCity 360, Braga, Portugal, December 4-6, 2019, Proceedings*. 1. vyd. Cham : Springer International Publishing, 2020, S. 369-387. ISBN 978-3-030-51005-3. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-030-51005-3_31 ; SCOPUS: 2-s2.0-85089316485. Kategória publikácie od 2022: V2

AFC17 ZAJAČKO, Ivan - PRAJOVÁ, Vanesa. Analytical Tools in an Industrial Enterprise. In *MAPE 2020 : XVII International Conference Multidisciplinary Aspects of Production Engineering , 08-11 September 2020, Kudowa, Poland*. 1. vyd. Varšava : Sciendo, 2020, S. 347-358. ISBN 978-83-66675-03-2. V databáze: DOI: 10.2478/mape-2020-0030.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD01 CAGÁNOVÁ, Dagmar - HORŇÁKOVÁ, Natália - FABIAN, Filip - ŠTOFKOVÁ, Zuzana. Working competencies within Industry 4.0 in gender equality context. In *ARTEP 2020. Automatizácia a riadenie v teórii a praxi [14. ročník konferencie odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe, 05. - 07. februára 2020, Stará Lesná, SR]*. 1. vyd. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2020, S. 1-4. ISBN 978-80-553-3487-5.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD02 CVELIHÁROVÁ, Daniela - PAULIKOVÁ, Alena. Legislatívna podpora pre zabezpečenie požadovanej kvality vody v distribučných systémoch. In *Globálne existenciálne riziká 2019 : IX. medzinárodná vedecká konferencia, 2.12.2019 Bratislava, SR*. 1. vyd. Žilina : Strix, 2019, S. 114-124. ISBN 978-80-89753-35-2.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD03 HALADOVÁ, Mária - GYURÁK BABELOVÁ, Zdenka - ČAMBÁL, Miloš. Business performance indicators and employee performance evaluation. In *InvEnt 2020: Industrial Engineering - Invention for Enterprise : Scientific International Conference, 16.9.2020, Žilina*. 1. vyd. Bielsko - Biala : Wydawnictwo Naukowe Akademii Techniczno-Humnistycznej w Bielsku-Bialej, 2020, S. 56-59. ISBN 978-83-66249-48-6.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD04 HRABLIK CHOVANOVÁ, Henrieta - HUSOVIČ, Rudolf - BABČANOVÁ, Dagmar - MAKYŠOVÁ, Helena [Vidová]. Agile Project Management - What is It? In *ICETA 2020 : proceedings, 18th IEEE International conference on emerging elearning technologies and applications, November 12-13, 2020, virtual conference Košice, Slovakia*. 1. vyd. Danvers : IEEE, 2020, S. 167-175. ISBN 978-0-7381-2366-0. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85103740372.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD05 JANÍK, Samuel - MĚKVA, Miroslava - SZABÓ, Peter. Digitization of standardized work instructions in context with Industry 4.0. In *InvEnt 2020: Industrial Engineering - Invention for Enterprise : Scientific International Conference, 16.9.2020, Žilina*. 1. vyd. Bielsko - Biala : Wydawnictwo Naukowe Akademii Techniczno-Humnistycznej w Bielsku-Bialej, 2020, S. 64-67. ISBN 978-83-66249-48-6.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD06 JOHANESOVÁ, Veronika - HUSOVIČ, Rudolf - VAŇOVÁ, Jaromíra. Trends and proposals for marketing communication tools in customer service. In *Marketing Identity 2019 [elektronický dokument] : Conference Proceedings from the Annual International Scientific Conference "Marketing Identity 2019: Offline is the new online", 5. - 6. 11. 2019, Smolenice, Slovakia*. 1. vyd. Trnava : University of SS. Cyril and Methodius, 2019, S. 604-615. ISSN 1339-5726. ISBN 978-80-572-0038-3.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD07 RYBANSKÝ, Filip - ČAMBÁL, Miloš. Inovácie v kontexte kruhovej ekonomiky. In *Marketingová komunikácia v manažérskych procesoch kruhovej ekonomiky 2 [elektronický dokument] : Zborník príspevkov z vedeckej konferencie realizovanej v rámci riešenia projektu Vega č. 1/0078/18 s názvom "Aspekty marketingovej komunikácie v manažérskych procesoch kruhovej ekonomiky", 5. november 2019, Smolenice*. 1. vyd. Trnava : Fakulta

masmediálnej komunikácie UCM, 2019, S. 96-101. ISBN 978-80-572-0041-3.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD08 STAREČEK, Augustín - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - KUBIŠOVÁ, Eliška - GYURÁK BABEĽOVÁ, Zdenka - FABIAN, Filip - CHLPEKOVÁ, Andrea. The Importance of Generation Z Personality and Gender Diversity in the Development of Managerial Skills. In *ICETA 2020 : proceedings, 18th IEEE International conference on emerging elearning technologies and applications, November 12-13, 2020, virtual conference Košice, Slovakia*. 1. vyd. Danvers : IEEE, 2020, S. 658-664. ISBN 978-0-7381-2366-0. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85103740114.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD09 STUPAVSKÁ, Lucia - JOHANESOVÁ, Veronika - ČAMBÁL, Miloš. Analysis of the impact of the fourth industrial revolution on employees of industrial companies in the context of generations. In *Vplyv Industry 4.0 na tvorbu pracovných miest : International Scientific Conference on the Impact of Industry 4.0 on Job Creation, 21.11.2019, Trenčianske Teplice, Slovakia*. 1. vyd. Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka, 2020, S. 390-396. ISBN 978-80-8075-903-2. V databáze: WOS: 000532485800047.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFD10 VRAŇAKOVÁ, Natália - CHLPEKOVÁ, Andrea. Impact of Formal Education on the Age Management Concept in Industrial Enterprises. In *ICETA 2020 : proceedings, 18th IEEE International conference on emerging elearning technologies and applications, November 12-13, 2020, virtual conference Košice, Slovakia*. 1. vyd. Danvers : IEEE, 2020, S. 756-761. ISBN 978-0-7381-2366-0. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85103738956.
Kategória publikácie od 2022: V2

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

AFG01 BEHULOVA, Mária - ŘÍHA, Ivo - VÁCLAV, Jan - MESÁROŠOVÁ, Jana. Current state in the field of life-long learning of employees in the mechanical engineering and automotive industries in the Slovak Republic and the Czech republic. In *Development of Materials Science in Research and Education (DMSRE 2020) : Book of Abstracts of the 30th Joint Seminar, Pavlov, Sczech Republic, 7-11 September, 2020*. 1. vyd. Prague : Institute of Physics of the Czech Academy of Sciences, 2020, S. 42. ISBN 978-80-907237-1-9.
Kategória publikácie od 2022: V2

AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy

AGJ01 GYURÁK BABEĽOVÁ, Zdenka. *Zabudovaná vysúvacía nájazdová rampa : prihláška úžitkového vzoru č. 93-2020, dátum podania prihlášky: 1.6.2020, dátum zverejnenia prihlášky: 3.11.2020, Vestník ÚPV SR č. 11/2020, stav: platný, zapísaný úžitkový vzor č. 9083, dátum oznámenia o zápise úžitkového vzoru: 10.03.2021, Vestník ÚPV SR č. 05/2021*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2020. 6 s. Dostupné na internete: <<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/93-2020>>.
Kategória publikácie od 2022: D1

BCI Skriptá a učebné texty

BCI01 CAGÁŇOVÁ, Dagmar - HORNÁKOVÁ, Natália - POLIAKOVÁ, Adela. *Managerial skills*. 1. vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 2020. 145 s. CD-ROM. ISBN 978-80-554-1707-3.
Kategória publikácie od 2022: P1

BCI02 CAGÁŇOVÁ, Dagmar - HORNÁKOVÁ, Natália - POLIAKOVÁ, Adela. *Manažérske zručnosti*. 1. vyd. Ostrava : Amos, 2020. 157 s. ISBN 978-80-906362-8-6.
Kategória publikácie od 2022: P1

BCI03 FIDLEROVÁ, Helena - KUČEROVÁ, Marta. *Štatistické metódy : Návod na cvičenia*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2020. 158 s. ISBN 978-80-8096-274-6.
Kategória publikácie od 2022: P1

BCI04 HOMOKYOVÁ, Mária - SABLIK, Jozef - TALNAGIOVÁ, Viktória. *Ekonomická analýza podniku*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2020. 98s. Edícia skript. ISBN 978-80-8096-268-5.
Kategória publikácie od 2022: P1

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)

BFA01 CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Industry 4.0 best practices and challenges. In *DSMIE 2020 : 3rd International Conference on Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange, June 9-12, 2020, Kharkiv, Ukraine*. 1. vyd. Sumy : IATDI, 2020, S. 45-46.
Kategória publikácie od 2022: O2

DAI Dizertačné a habilitačné práce

DAI01 STAREČEK, Augustín. *Návrh konceptu rozvoja manažérskych zručností generácie Z v multikultúrnych priemyselných podnikoch s ohľadom na rodovú rovnosť*. 2020. 153 s.
Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=138289>.

DAI02 VRAŇAKOVÁ, Natália. *Návrh metodiky implementácie Age manažmentu ako nástroja na dosiahnutie súčinnosti rôznych generačných skupín zamestnancov v priemyselných podnikoch*. 2020. 132 s. Dostupné na internete:
<http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=138288>.

FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

FAI01 CAGÁŇOVÁ, Dagmar (ed.) - HORŇÁKOVÁ, Natália (ed.). *Mobility Internet of Things 2018 : Mobility IoT*. 1. vyd. Cham : Springer Nature Switzerland AG, 2020. 561 s. ISBN 978-3-030-30910-7. ISSN 2522-8595.

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií

GII01 CAGÁŇOVÁ, Dagmar - HORŇÁKOVÁ, Natália - ŠTOFKOVÁ, Jana. Editorial: Smart Solutions with Focus on Innovations from Various Perspectives. In *Mobile Networks and Applications*. Vol. 25, iss. 3 (2020), s. 833-835. ISSN 1383-469X (2020: 3.426 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.445 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1007/s11036-020-01532-4 ; SCOPUS: 2-s2.0-85083972506 ; WOS: 000520897800001.
Kategória publikácie od 2022: GLOB

GII02 CAGÁŇOVÁ, Dagmar. Editoriál. In *Fórum manažéra*. Roč. 16, č. 1 (2020), s.2. ISSN 1339-9403.
Kategória publikácie od 2022: GLOB

Štatistika: kategória publikačnej činnosti do 2021

AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	2
ACA	Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách	2
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	8
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	2
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	14
ADM	Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	3
ADN	Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	2

AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	2
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	17
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	10
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií	1
AGJ	Autorské osvedčenia, patenty, objavy	1
BCI	Skriptá a učebné texty	4
BFA	Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)	1
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	2
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	1
GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	2
Súčet		74

Štatistika: kategória ohlasov do 2021

1	Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	32
2	Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	1
3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	15
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	5
Súčet		53