

**Technická univerzita v Košiciach**  
**Prehľad publikačnej činnosti**  
**Autor: MATISKOVÁ, Darina**  
**Dátum generovania výstupu: 15. 2. 2021, 14:49:51**

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

**Počet záznamov: 13**

AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (7)

AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (6)

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

**Počet záznamov: 5**

ACA - Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách (2)

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (2)

BCI - Skriptá a učebné texty (1)

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

**Počet záznamov: 52**

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (3)

AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy (49)

**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: 71**

ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (8)

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (16)

AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2)

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (4)

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (9)

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (23)

AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (1)

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch (8)

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

**Počet záznamov: 16**

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (16)

**Počet záznamov spolu: 157**

**Menný zoznam publikácií:**

**AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách(7)**

AAA001 [131926] **Investičná činnosť podnikov** Teória - empiria - návody : Vybrané časti/ Darina Matisková, Peter Šebej, Romana Hricová - 1. vyd. - Brno : Tribun EU - 2013. - 122 p.. - ISBN 978-80-971296-3-7.

[MATISKOVÁ, Darina - ŠEBEJ, Peter - HRICOVÁ, Romana]

AAA002 [140780] **Selected methods from quality and automation of management production /** Darina Matisková - 1. vyd - Brno : Tribun - 2013. - 93 p.. - ISBN 978-80-971476-5-5.

[MATISKOVÁ, Darina]

AAA003 [141908] **Základy ekonomickej teórie** Mikroekonómia/ Romana Hricová, Darina Matisková - 1. vyd. - Brno : Tribun EU - 2013. - 127 p.. - ISBN 978-80-971506-5-5.  
[HRICOVÁ, Romana - MATISKOVÁ, Darina]

AAA004 [143245] **Riziká kolízie laserového zariadenia s rezaným materiálom** teória - riešenia/ Milan Jackanin, Darina Matisková, Peter Šebej - 1. vyd - USA : Worthington Europe, LLC - 2013. - 61 p.. - ISBN 978-80-971529-3-2.  
[JACKANIN, Milan - MATISKOVÁ, Darina - ŠEBEJ, Peter]

AAA005 [146098] **Riziki kolízie lazerného ustatkuvanija z rizanym materijalom** Teorija - rišenia/ Milan Jackanin ... [et al.] - 1. vyd. - USA : Worthington Europe - 2014. - 63 p.. - ISBN 978-80-971613-9-2.  
[JACKANIN, Milan - MATISKOVÁ, Darina - ŠEBEJ, Peter - ŠELEPEC, Jozef]

AAA006 [152803] **Základy ekonomickej teórie** Makroekonómia/ Romana Hricová, Darina Matisková - 1. vyd. - Brno : Tribun EU - 2014. - 117 p.. - ISBN 978-80-971679-2-9.  
[HRICOVÁ, Romana - MATISKOVÁ, Darina]

AAA007 [218047] **Selected methods in the field of production automation, production quality and product innovation** / Darina Matisková - 1. vyd. - Brno : Tribun EU - 2020. - 94 s. [print]. - ISBN 978-80-553-3562-9.  
[MATISKOVÁ, Darina]

#### **AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách(6)**

AAB001 [164549] **Procesné a strategické riadenie firiem** / Michal Balog, Darina Matisková - 1. vyd - Košice : TU - 2015. - 146 s.. - ISBN 978-80-553-2213-1.  
[BALOG, Michal - MATISKOVÁ, Darina]

AAB002 [176736] **Inovácie v riadení podnikových procesov** / Darina Matisková - 1. vyd. - Košice : TU - 2016. - 99 p.. - ISBN 978-80-553-3023-5.  
[MATISKOVÁ, Darina]

AAB003 [179227] **Nové metódy a nástroje v manažérskom rozhodovaní** / Darina Matisková, Romana Hricová - 1.vyd - Košice : TU Košice - 2017. - 203 p.. - ISBN 978-80-553-3085-3.  
[MATISKOVÁ, Darina - HRICOVÁ, Romana]

AAB004 [184102] **Financie a investičná činnosť podnikov** / Darina Matisková - 1. vyd - Košice : TU - 2017. - 116 s.. - ISBN 978-80-553-2803-4.  
[MATISKOVÁ, Darina]

AAB005 [184291] **Rozhodovacie procesy v strategickom riadení** / Michal Balog, Romana Hricová, Darina Matisková - 1. vyd. - Košice : TU - 2017. - 117 s.. - ISBN 978-80-553-2817-1.  
[BALOG, Michal - HRICOVÁ, Romana - MATISKOVÁ, Darina]

AAB006 [211682] **Analýza finančného stavu podniku** / Darina Matisková - 1. vyd. - Košice : Technická univerzita v Košiciach - 2019. - 72 s. [CD-ROM]. - ISBN 9788055334608.  
[MATISKOVÁ, Darina]

#### **ACA - Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách(2)**

ACA001 [126945] **Finančná analýza v praxi** teória - prax - príklady, vybrané časti/ Darina Matisková, Peter Šebej - 1. vyd - Brno : Tribun - 2012. - 133 p.. - ISBN 978-80-971152-1-0.  
[MATISKOVÁ, Darina - ŠEBEJ, Peter]

ACA002 [156332] **Všeobecné ekonomické teórie** / Romana Hricová, Darina Matisková - 1. vyd. - Brno : Tribun EU - 2015. - 176 p.. - ISBN 978-80-971905-1-4.

[HRICOVÁ, Romana - MATISKOVÁ, Darina]

### **ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách(2)**

ACB001 [152811] **Manažérske metódy v rozhodovacích procesoch** / Romana Hricová, Darina Matisková - 1. vyd. - Prešov : TU FVT - 2014. - 178 p.. - ISBN 978-80-553-1744-1.  
[HRICOVÁ, Romana - MATISKOVÁ, Darina]

ACB002 [198487] **Manažment financovania podnikov** / Darina Matisková - 1. vyd. - Košice : Technická univerzita v Košiciach - 2018. - 119 s. [6,2AH] [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-2793-8.  
[MATISKOVÁ, Darina]

### **ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch(3)**

ADC001 [188176] **Application of a signal averaging device in robotics** / Milan Balara, Darina Dupláková, Darina Matisková - 2018.In: Measurement. Vol. 115 (2018), p. 125-132. - ISSN 0263-2241  
Spôsob prístupu:  
[https://apps.webofknowledge.com/full\\_record.do?product=WOS&search\\_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C2GBNt7sSFxclxyDkOp&page=1&doc=1](https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C2GBNt7sSFxclxyDkOp&page=1&doc=1).  
[BALARA, Milan - DUPLÁKOVÁ, Darina - MATISKOVÁ, Darina]

ADC002 [215123] **Reducing the Negative Environmental Impact of Winter Airport Maintenance through Its Model Design and Simulation** / Peter Koščák ... [et al.] - 2020.In: International Journal of Environmental Research and Public Health = IJERPH : Open Access Journal. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 17, č. 4 (2020), s. 1-13 [print, online]. - ISSN 1661-7827  
Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/1660-4601/17/4/1296/htm>.  
[KOŠČÁK, Peter - BEREŽNÝ, Štefan - VAJDOVÁ, Iveta - KOBLEN, Ivan - OJCIEC, Mateusz - MATISKOVÁ, Darina - PUŠKÁŠ, Tomáš]

ADC003 [223771] **GREEN VEGETATION MANAGEMENT AS A METHOD OF GREEN STATUS MONITORING IN MANUFACTURING PLANTS** / Marián Flimel ... [et al.] - 2020.In: Fresenius Environmental Bulletin. Roč. 29, č. 10 (2020), s. 8776-8789 [print, online]. - ISSN 1018-4619 Spôsob prístupu: [https://www.prt-parlar.de/download\\_feb\\_2020/](https://www.prt-parlar.de/download_feb_2020/).  
[FLIMEL, Marián - DUPLÁKOVÁ, Darina - MATISKOVÁ, Darina - HRICOVÁ, Romana]

### **ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(8)**

ADE001 [122550] **Automatic of component production and minimalization of production costs** / Darina Matisková - 2012.In: Acta Technica Corviniensis. Vol. 5, no. 2 (2012), p. 103-106. - ISSN 2067-3809  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADE002 [128658] **The Methodology of Economics Costs Influential on Automation of Component Production** / Darina Matisková - 2012.In: American Journal of Economics. No. 7 (2012), p. 164-170. - ISSN 2166-496X Spôsob prístupu: [www.americanjournalofeconomics-scientificandacademicpublishing](http://www.americanjournalofeconomics-scientificandacademicpublishing).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADE003 [157135] **Konkurenceschopnosť výroby určením ekonomického efektu z automatizácie výroby** / Darina Matisková - 2014.In: Ekonomika a Management. No. 4 (2014), p. 1-9. - ISSN 1802-8470  
Spôsob prístupu:  
<http://www.ekonomikaamanagement.cz/cz/clanek-konkurenceschopnost-vyroby-urcenim-ekonomickeho-efektu-z-automatizace-vyroby.html>.  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADE004 [169821] **Automatic of component production and minimization economics of costs** /

Darina Matisková - 2016.In: International Journal of Engineering and Technical Reaserch (IJETR). Vol. 4, no. 3 (2016), p. 20-23. - ISSN 2454-4698  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADE005 [173134] **Reducing costs in production processes** / Darina Matisková - 2016.In: International Journal of Engineering and Aplied Sciences. Vol. 3, no. 8 (2016), p. 26-28. - ISSN 2394-3661  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADE006 [180162] **Innovation and development of air transport in Slovakia** / Darina Matisková - 2017.In: International Journal of Engineering Research and Science. Vol. 3, no. 3 (2017), s. 161-164. - ISSN 2395-6992  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADE007 [197200] **Criteria for Assessing the Cost of Manufacturing Porcessess and you Effectivty** / Darina Matisková - 2018.In: International Journal of Engineering Technologies and Management Research : A Knowledge Repository. - Sukhdev Nagar (India) : India Roč. 5, č. 9 (2018), s. 7-13 . - ISSN 2454-1907 Spôsob prístupu: **Chyba! Neplatné hypertextové prepojenie..**  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADE008 [205892] **Machinability of Materials and their Mathematical Models from an Economic Point of View** / Darina Matisková - 2019.In: International Journal of Engineering Technologies and Management Research : A Knowledge Repository. - Sukhdev Nagar (India) : India Roč. 6, č. 5 (2019), s. 154-161 . - ISSN 2454-1907  
[MATISKOVÁ, Darina]

#### **ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch(16)**

ADF001 [115252] **Inovácia a modernizácia manažérskych podnikových procesov** / Darina Matisková, Peter Šebej - 2011.In: Produktivita a Inovácie. Roč. 12, č. 5 (2011), s. 23-24. - ISSN 1335-5961  
[MATISKOVÁ, Darina - ŠEBEJ, Peter]

ADF002 [116692] **Criteria of Minimum Production of Costs Machnability of Materials** / Darina Matisková - 2011.In: Manufacturing and Idustrial Engineering. Roč. 10, č. 4 (2011), s. 19-20, 33. - ISSN 1335-7972  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF003 [123383] **Možnosti uplatňovania inovácií v systéme kvality v edukačnom procese** / Darina Matisková - 2012.In: Posterus.sk. Roč. 5, č. 7 (2012), s. 1-5. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF004 [123496] **Možnosti zvyšovania produktivity práce a praktiky podnikového manažmentu** / Darina Matisková, Gabriela Sláviková - 2012.In: Produktivita a inovácie. Roč. 13, č. 3 (2012), s. 52-53. - ISSN 1335-5961  
[MATISKOVÁ, Darina - SLÁVIKOVÁ, Gabriela]

ADF005 [123679] **Využitie Paretovej metódy pri hodnotení efektívnosti strojárskych výrobných procesov** / Darina Matisková - 2012.In: Posterus.sk. Roč. 5, č. 7 (2012), s. 1-10. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF006 [125199] **Systémová analýza a rozhodovací proces v podniku** / Darina Matisková - 2012.In: Posterus.sk. Roč. 5, č. 9 (2012), s. 1-7. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF007 [128445] **Marketingová komunikácia a podnikateľské prostredie** / Darina Matisková -

2012.In: Posterus.sk. Roč. 5, č. 12 (2012), s. 1-5. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF008 [131602] **Vplyv environmentálnej výchovy ny činnosť podnikov a obyvateľstva** / Darina Matisková - 2013.In: Posterus.sk. Roč. 6, č. 3 (2013), s. 1-7. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF009 [132734] **Strategické plánovanie - základ kvality riadenia podniku** / Darina Matisková - 2013.In: Kvalita. Roč. 21, č. 1 (2013), s. 37-40. - ISSN 1335-9231  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF010 [134980] **Výhody zavedenia environmentálnych manažérskych systémov vo výrobných podnikoch** / Darina Matisková - 2013.In: Posterus.sk. Roč. 6, č. 6 (2013), s. 1-7. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF011 [136179] **Požiadavky na systémy manažérstva kvality vo výrobných podnikoch** / Darina Matisková - 2013.In: Posterus.sk. Roč. 6, č. 7 (2013), s. 1-7. - ISSN 1338-0087  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF012 [136603] **Metódy prognózovania finančnej situácie podniku** / Darina Matisková - 2013.In: Posterus. Roč. 6, č. 9 (2013), s. 1-5. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF013 [140006] **Innovative business transformation and manufacturing process** / Darina Matisková - 2013.In: Posterus.sk. Roč. 6, č. 11 (2013), s. 1-9. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF014 [145762] **Environmentálne aspekty súvisiace s aproximáciou legislatívy Slovenskej republiky a Európskej únie** / Darina Matisková - 2014.In: Manažment podnikov. Roč. 3, č. 1 (2014), s. 41-45. - ISSN 1338-4104  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF015 [153034] **Innovation selected of Technical Equipment of Production Enterprice reducing overheads** / Darina Matisková - 2014.In: Manažment podnikov. Roč. 4, č. 3 (2014), s. 220-225. - ISSN 1338-4104  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADF016 [158443] **Manažerstvo kvality a jeho história** / Darina Matisková - 2015.In: Manažment podnikov. Roč. 5, č. 1 (2015), s. 40-45. - ISSN 1338-4104  
[MATISKOVÁ, Darina]

#### **ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(16)**

ADM001 [133505] **Thermal Factors of Die Casting and Their Impact on the Service Life of Moulds and the Quality of Castings** / Darina Matisková, Štefan Gašpár, Ladislav Mura - 2013.In: Acta Polytechnica Hungarica. Vol. 10, no. 3 (2013), p. 65-78. - ISSN 1785-8860  
[MATISKOVÁ, Darina - GAŠPÁR, Štefan - MURA, Ladislav]

ADM002 [147384] **Working process optimization and minimization of production costs** / Darina Matisková - 2013.In: Strojarsstvo. Vol. 55, no. 3 (2013), p. 231-235. - ISSN 0562-1887  
[MATISKOVÁ, Darina]

ADM003 [153505] **Methodology for determining the cutting conditions in drilling of automated manufacturing** / Darina Matisková, Martin Kotus - 2014.In: Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis. Vol. 62, no. 5 (2014), p. 1033-1040. - ISSN 1211-8516 [MATISKOVÁ, Darina - KOTUS, Martin]

ADM004 [156875] **Evaluation of the Effectiveness of Engineering Production Processes using Pareto Analysis** / Darina Matisková - 2015.In: TEM Journal. Vol. 4, no. 1 (2015), p. 96-101. - ISSN 2217-8309 Spôsob prístupu: [www.temjournal.com](http://www.temjournal.com). [MATISKOVÁ, Darina]

ADM005 [168747] **Automatic Thermal Control System with Temperature Difference or Derivation Feedback** / Darina Matisková, Milan Balara, Martin Kotus - 2016.In: TEM Journal Technology, Education, Management, Informatics. Vol. 5, no. 1(2016), p. 60-66. - ISSN 2217-8309 [MATISKOVÁ, Darina - KOTUS, Martin - BALARA, Milan]

ADM006 [170476] **Safety audit of band saw in manufacturing organization** / Martin Kotus ... [et al.] - 2016.In: Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis. Vol. 64, no. 2 (2016), p. 467-471. - ISSN 1211-8516 Spôsob prístupu: <http://dx.doi.org/10.11118/actanun201664020467>. [KOTUS, Martin - JANKAJOVÁ, Erika - LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína - MATISKOVÁ, Darina - ZACH, Martin]

ADM007 [179200] **Fixing trailer hitch for roof rack of cargos** / Darina Matisková, Michal Balog - 2017.In: TEM Journal. Vol. 6, no. 1 (2017), p. 43-47. - ISSN 2217-8309 [MATISKOVÁ, Darina - BALOG, Michal]

ADM008 [183154] **Optimization of cutting conditions and improvement of production in economic terms** / Darina Matisková, Lubomír Ambriško - 2017.In: TEM Journal. Vol. 6, no. 3 (2017), p. 584-590. - ISSN 2217-8309 [MATISKOVÁ, Darina - AMBRIŠKO, Lubomír]

ADM009 [187619] **Sorption Characteristics of cooper sorption on the clinoptilolite measurement** / Iveta Pandová, Peter Oravec, Darina Matisková - 2017.In: MM Science Journal. Vol. 2017, no. 12 (2017), p. 1977-1980. - ISSN 1803-1269 Spôsob prístupu: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85038082214&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=681206cece6fce5d069a194e447a1da9&sort=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2836105518300%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=> [PANDOVÁ, Iveta - ORAVEC, Peter - MATISKOVÁ, Darina]

ADM010 [198630] **Criteria for the Optimization of Production Processes in Machining of Metallic Materials** / Darina Matisková, Michal Balog, Jozef Husár - 2018.In: Management systems in production engineering. Roč. 26, č. 4 (2018), s. 227-230 [print]. - ISSN 2299-0461 [MATISKOVÁ, Darina - BALOG, Michal - HUSÁR, Jozef]

ADM011 [205352] **A New Approach to Evaluation of the Material Cutting Using the Artificial Neural Networks** / Darina Matisková, Ján Pitel', Daniela Marasová - 2019.In: TEM Journal : Technology, Education, Management, Informatics. - Novi Pazar (Srbsko) : Association for Information Communication Technology Education and Science Roč. 8, č. 2 (2019), s. 325-332 [print]. - ISSN 2217-8309 [MATISKOVÁ, Darina - PITEĽ, Ján - MARASOVÁ, Daniela]

ADM012 [207776] **The Radiation Detection Equipment Comprising the Sensor Matrix** / Darina Matisková ... [et al.] - 2019.In: TEM Journal : Technology, Education, Management, Informatics. - Novi Pazar (Srbsko) : Association for Information Communication Technology Education and Science Roč. 8, č. 3 (2019), s. 764-767 [print, online]. - ISSN 2217-8309 [MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - HREHOVÁ, Stella - CENKOVÁ, Renáta]

ADM013 [215515] **Control Loop with Rejection Attenuation** / Darina Matisková, Stella Hrehová -

2020.In: TEM Journal : Technology, Education, Management, Informatics. - Novi Pazar (Srbsko) : Association for Information Communication Technology Education and Science Roč. 9, č. 1 (2020), s. 177-180 [print, online]. - ISSN 2217-8309  
[MATISKOVÁ, Darina - HREHOVÁ, Stella]

ADM014 [220831] **Case Study to Determine the Causes of Fire in Agriculture** / Marianna Tomašková, Darina Matisková, Michaela Balážiková - 2020.In: Advances in Science, Technology and Engineering Systems Journal : a bimonthly peer-review journal. - Chicago (USA) : Advances in Science, Technology and Engineering Systems Journal Roč. 5, č. 5 (2020), s. 11-15 [online]. - ISSN 2415-6698 (online)  
Spôsob prístupu: [http://www.astesj.com/publications/ASTESJ\\_050502.pdf](http://www.astesj.com/publications/ASTESJ_050502.pdf).  
[TOMAŠKOVÁ, Marianna - MATISKOVÁ, Darina - BALÁŽIKOVÁ, Michaela]

ADM015 [221226] **Reduction Gearbox Motion Transmission Using a Crankshaft and Bellows** / Darina Matisková ... [et al.] - 2020.In: TEM Journal : Technology, Education, Management, Informatics. - Novi Pazar (Srbsko) : Association for Information Communication Technology Education and Science Roč. 9, č. 3 (2020), s. 1038-1041 [print, online]. - ISSN 2217-8309 Spôsob prístupu: [http://www.temjournal.com/content/93/TEMJournalAugust\\_1038\\_1041.pdf](http://www.temjournal.com/content/93/TEMJournalAugust_1038_1041.pdf).  
[MATISKOVÁ, Darina - BALOG, Michal - TOMAŠKOVÁ, Marianna - CHOMOVÁ, Katarína]

ADM016 [225200] **The Design and the Properties of a Jet Engine with the Rear Bypass of the Air** / Milan Balara, Alexander Balara, Darina Matisková - 2020.In: TEM Journal : Technology, Education, Management, Informatics. - Novi Pazar (Srbsko) : Association for Information Communication Technology Education and Science Roč. 9, č. 4 (2020), s. 1791-1799 [print, online]. - ISSN 2217-8309 Spôsob prístupu: <https://doi.org/10.18421/TEM94-62>.  
[BALARA, Milan - BALARA, Alexander - MATISKOVÁ, Darina]

#### **AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách(2)**

AEC001 [130542] **The analysis of marketing strategy and quality of teaching at universities** / Darina Matisková, Gabriela Sláviková - 2012.In: Quality Management System of Universities and the Quality of Education. - Baja : Eötvös József College, 2012 P. 175-178. - ISBN 978-96-37290-95-4  
[MATISKOVÁ, Darina - SLÁVIKOVÁ, Gabriela]

AEC002 [140097] **Impact of technological factors on dosing of metal at die-casting** / Martin Kotus, Darina Matisková, Ladislav Mura - 2013.In: Advanced Materials Research : Materials, Technologies and Quality Assurance. - Switzerland : Trans Tech Publication, 2013 Vol. 801 (2013), p. 143-149. - ISBN 978-3-03785-835-6 - ISSN 1022-6680  
[KOTUS, Martin - MATISKOVÁ, Darina - MURA, Ladislav]

#### **AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách(4)**

AED001 [45852] **Stratégia výberu technológií rezania materiálov** / Darina Matisková, Slavko Pavlenko - 2004.In: Management of manufacturing systems. - Prešov : FVT TU, 2004 S. 151-155. - ISBN 8080732094  
[MATISKOVÁ, Darina - PAVLENKO, Slavko]

AED002 [115216] **Possibilities of application of innovations in the quality system in academical process** / Darina Matisková - 2011.In: Present Day Trends of Innovations : Dubnica nad Váhom, 2011. - Dubnica nad Váhom : MiF, 2011 S. 110-113. - ISBN 978-80-89400-26-3  
[MATISKOVÁ, Darina]

AED003 [134604] **The use of innovative methods in teaching at colleges and universities** / Darina Matisková - 2013.In: Present day trends of innovations 3. - Dubnica nad Váhom : Mif, 2013 S. 176-181. - ISBN 978-80-89400-59-1  
[MATISKOVÁ, Darina]

AED004 [158444] **QP- Plán kvality procesu výroby súčiastok technológiou tlakového liatia** / Erika Jankajová ... [et al.] - 2015.In: Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch : zborník vedeckých prác. - Nitra : SPU, 2015 S. 104-110. - ISBN 978-80-552-1329-3  
[JANKAJOVÁ, Erika - MATISKOVÁ, Darina - LESTYANSZKA SKŪRKOVÁ, Katarína - INGALDI, Manuela]

#### **AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(9)**

AFC001 [116416] **Ekonomické aspekty Prešovského regiónu v súvislosti s cestovným ruchom** / Darina Matisková - 2011.In: Regionální rozvoj a cestovní ruch : sborník z konference : 1. a 2. 12. 2011. - Jihlava : Vysoká škola polytechnická, 2011 P. 158-170. - ISBN 978-80-87035-44-3  
[MATISKOVÁ, Darina]

AFC002 [116674] **Thermal stress and die sevice life at die cast** / Darina Matisková - 2011.In: Nauka i technologii: inovacii i kačestvo : materijaly meždunarodnoj naučno-techničeskoj konferencii : 24-25 nojabrja 2011 g., g. Baranoviči, Respublika Belarus. - Baranoviči : RIO, 2011 P. 56-61. - ISBN 978-985-498-463-6  
[MATISKOVÁ, Darina]

AFC003 [122210] **Determining the economic effect from automation in production** / D. Matisková, L. Mura - 2012.In: MEB 2012 : 10th International Conference on Management, Enterprise and Benchmarking : proceedings : June 1-2, 2012, Budapest. - Budapešť : Óbuda University, 2012 P. 211-221. - ISBN 978-615-5018-32-9  
[MATISKOVÁ, Darina - MURA, Ladislav]

AFC004 [123042] **Inovované podnikové informační systémy v distribučních společnostech[!]** / Darina Matisková, Gabriela Sláviková - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Národní tandemová konference Průmyslové inženýrství - procesní inovace : INInet : sborník příspěvků : Zlín, 13.3. 2012. - Zlín : Univerzita Tomáše Bati, 2012 P. 75-79. - ISBN 978-80-7454-153-7  
[MATISKOVÁ, Darina - SLÁVIKOVÁ, Gabriela]

AFC005 [123043] **Kvalita a efektivnost[!] výběru poskytovatele[!] služeb v dopravě** / Darina Matisková - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Národní tandemová konference Průmyslové inženýrství - procesní inovace : INInet : sborník příspěvků : Zlín, 13.3. 2012. - Zlín : Univerzita Tomáše Bati, 2012 P. 89-101. - ISBN 978-80-7454-153-7  
[MATISKOVÁ, Darina]

AFC006 [165815] **Numerical and Computer Aided Approach to Kinematic Analysis of Planetary Gear** / Katarína Monková ... [et al.] - 2015.In: AMSE 2015. - Lancaster : DEStech publications, 2015 P. 169-173. - ISBN 978-1-60595-267-3  
[MONKOVÁ, Katarína - ČIŽIKOVÁ, Andrea - MATISKOVÁ, Darina - VAGASKÁ, Alena - ŠOLTÉS, Peter]

AFC007 [177467] **Application of simulation for product quality enhancement** / Katarina Monkova ... [et al.] - 2016.In: IMEIA 2016. - Lancaster : DEStech Publications, 2016 P. 216-220. - ISBN 978-1-60595-345-8  
[MONKOVÁ, Katarína - HRIC, Slavomír - KNAPČÍKOVÁ, Lucia - VAGASKÁ, Alena - MATISKOVÁ, Darina]

AFC008 [200880] **Zavádzanie princípov kvality a Knowledge Management v podnikoch** / Darina Matisková - 2018.In: Management of Manufacturing Systems 2018 : zborník vybraných vedeckých prác. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach, 2018 s. 111-115 [print]. - ISBN 978-80-553-3246-8  
[MATISKOVÁ, Darina]

AFC009 [215301] **Preliminary analysis of tower crane as a type of truss structure** / Slavomir Hric ... [et al.] - 2019.In: Modern Technologies in Manufacturing (MTeM 2019) : 14th International Conference, 09. - 12. October 2019, Cluj-Napoca, Romania. - United Kingdom (Rumunsko) : EDP Sciences s. [1-6] . -



ISBN 978-2-7598-9083-5

[HRIC, Slavomír - TKÁČ, Jozef - MATISKOVÁ, Darina - MIČKO, Milan - MANDULÁK, Dušan]

### **AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(23)**

AFD001 [120230] **Praktiky podnikového manažmentu a možnosti zvyšovania produktivity práce /** Darina Matisková - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Trendy a inovatívne prístupy v podnikových procesoch : 14. medzinárodná vedecká konferencia : zborník príspevkov v elektronickej forme : Košice, 07.-08.12.2011. - Košice : Sjf TU, 2011 S. 1-6. - ISBN 978-80-553-0742-8 [MATISKOVÁ, Darina]

AFD002 [121773] **Stratégia podnikania v konkurenčnom prostredí malých a stredných podnikov /** Darina Matisková, Vincent Peržel - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Podnikanie v konkurenčnom prostredí : zborník príspevkov z vedeckého seminára konaného 13. februára 2012. - Komárno : Univerzita J. Selyeho v Komárne, 2012 S. 107-114. - ISBN 978-80-8122-025-8 [MATISKOVÁ, Darina - PERŽEL, Vincent]

AFD003 [153437] **Zvyšovanie kvality funkcie obrábacích strojov kompenzáciou kmitania servopohonov /** Darina Matisková - 2014.In: Management of manufacturing systems 2014 : zborník vybraných vedeckých prác : 1-3 Októbra 2014, Starý Smokovec. - Košice : TU, 2014 S. 82-90. - ISBN 978-80-553-1884-4 [MATISKOVÁ, Darina]

AFD004 [157291] **Redukčná prevodovka s vlnovcom /** Milan Balara, Alena Vagaská, Darina Matisková - 2015.In: Automatizácia a riadenie v teórii a praxi : ARTEP 2015. - Košice : TU, 2015 S. 56-1-56-5. - ISBN 978-80-553-1968-1 [BALARA, Milan - VAGASKÁ, Alena - MATISKOVÁ, Darina]

AFD005 [158312] **Upgrade of the function quality of the machine tools by the oscillations compensation /** Darina Matisková, Milan Balara - 2015.In: Applied Mechanics and Materials : MMS 2014. - 2015 Vol. 718 (2015), p. 116-121. - ISBN 978-3-03835-377-5 - ISSN 1660-9336 [MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AFD006 [164432] **Lineárny model ložiskového reduktora /** Darina Matisková - 2015.In: Management of Manufacturing Systems 2015. - Košice : TU, 2015 S. 107-116. - ISBN 978-80-553-2283-4 [MATISKOVÁ, Darina]

AFD007 [173786] **Upevňovacie ťažné zariadenie pre nosiče nákladov /** Darina Matisková, Michal Balog - 2016.In: VVaPOL 2016. - Košice : TU, 2016 S. 164-170. - ISBN 978-80-553-2607-8 [MATISKOVÁ, Darina - BALOG, Michal]

AFD008 [176319] **Metodologický rámec konfigurácie a nastavenia RFID systémov pre konkrétne priemyselné aplikácie /** Darina Matisková - 2016.In: Management of manufacturing systems 2016. - Košice : TU, 2016 S. 106-113. - ISBN 978-80-553-3036-5 [MATISKOVÁ, Darina]

AFD009 [188194] **Nerudné suroviny - zeolity v národnom hospodárstve Slovenskej republiky /** Mária Drevková ... [et al.] - 2017.In: Management of Manufacturing Systems 2017. - Košice : TU, 2017 S. 27-31. - ISBN 978-80-553-2660-3 [DREVKOVÁ, Mária - VASILKOVÁ KMECOVÁ, Martina - DREVKO, Slavomír - GABÁNIOVÁ, Ľubomíra - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - KALAVSKÝ, Michal - MATISKOVÁ, Darina - TUDOŠ, Dominik]

AFD010 [188201] **Multikriteriálne zhodnotenie solárnych panelov v mimozemských podmienkach pre novú vesmírnu stanicu /** Michal Kalavský ... [et al.] - 2017.In: Management of Manufacturing Systems 2017. - Košice : TU, 2017 S. 79-85. - ISBN 978-80-553-2660-3 [KALAVSKÝ, Michal - GABÁNIOVÁ, Ľubomíra - DREVKOVÁ, Mária - VASILKOVÁ KMECOVÁ, Martina -

DREVKO, Slavomír - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - MATISKOVÁ, Darina - TUDOŠ, Dominik]

AFD011 [188212] **Využitie optimalizačného modelu hromadnej obsluhy pri optimalizácii procesu zvárania** / Martina Vasilková Kmecová ... [et al.] - 2017.In: Management of Manufacturing Systems 2017. - Košice : TU, 2017 S. 137-142. - ISBN 978-80-553-2660-3

[VASILKOVÁ KMECOVÁ, Martina - GABÁNIOVÁ, Ľubomíra - DREVKOVÁ, Mária - DREVKO, Slavomír - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia - KALAVSKÝ, Michal - MATISKOVÁ, Darina - TUDOŠ, Dominik]

AFD012 [188263] **Automatizácia výroby obrobkov na CNC strojoch pomocou RFID identifikátorov** / Darina Matisková, Klaudia Šándorová - 2017.In: Management of Manufacturing Systems 2017. - Košice : TU, 2017 S. 104-109. - ISBN 978-80-553-2660-3

[MATISKOVÁ, Darina - ŠÁNDOROVÁ, Klaudia]

AFD013 [188405] **Methodology of logistic evaluation when selecting transportation service providers under exceptional conditions** / Darina Matisková, Daniela Marasová - 2017.In: CLC 2017. - Ostrava : Tanger, 2017 S. 377-382. - ISBN 978-80-87294-80-2

[MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela]

AFD014 [190350] **Metodika výberu poskytovateľa služby v doprave** / Darina Matisková - 2018.In: ARTEP 2018. - Košice : TU, 2018 S. 10-1-10-7. - ISBN 978-80-553-2914-7

[MATISKOVÁ, Darina]

AFD015 [197007] **The special DC motor speed control system** / Darina Matisková - 2018.In: Výskum, výroba a použitie oceľových lán, dopravníkov a ťažných zariadení : zborník príspevkov s 20.

medzinárodnej konferencie. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 104-112 [print]. - ISBN 978-80-553-2742-6

[MATISKOVÁ, Darina]

AFD016 [202712] **Analýza účinnosti vykurovacieho procesu v prostredí MS EXCEL** / Stella Hrehová, Darina Matisková - 2019.In: ARTEP 2019 Automatizácia a riadenie v teórii a praxi 2019 : 13. ročník konferencie odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 1-6 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-3250-5

[HREHOVÁ, Stella - MATISKOVÁ, Darina]

AFD017 [205080] **Systém na detekciu polohy zdroja žiarenia a smeru jeho žiarenia so senzorovou maticou** / Darina Matisková, Stella Hrehová - 2019.In: ARTEP 2019 Automatizácia a riadenie v teórii a praxi 2019 : 13. ročník konferencie odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 1-5 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-3250-5

[MATISKOVÁ, Darina - HREHOVÁ, Stella]

AFD018 [210083] **Machinery Fire in Agriculture and its Impact on the Environment** / M. Tomašková, L. Sobotová, D. Matisková - 2019.In: ICTEP 2019 : proceedings of International Council on Technologies of Environmental Protection. - Danvers (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers s. 254-257 [CD-ROM]. - ISBN 978-1-7281-4924-0 Spôsob prístupu:

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85079524209&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Tomaskov%20a1&st2=Marianna&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=2c15f0da788b9611547ca866be0bf9ee&sot=anl&sdt=aut&sl=40&s=AU-ID%28%22Tom%20a1%20a1kov%20a1%2c+Marianna%22+56074008500%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>

[TOMAŠKOVÁ, Marianna - SOBOTOVÁ, Lýdia - MATISKOVÁ, Darina]

AFD019 [217269] **Analýza účinnosti vykurovacieho procesu v prostredí MS Excel** / Stella Hrehová, Darina Matisková - 2019.In: ARTEP 2019 Automatizácia a riadenie v teórii a praxi 2019 : 13. ročník konferencie odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 1-6 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-3250-5

[HREHOVÁ, Stella - MATISKOVÁ, Darina]

AFD020 [216836] **Monitorovanie zdrojov tepla s využitím princípov štvrtej priemyselnej revolúcie pre predikciu spotrieb energií** / Ján Pitel' ... [et al.] - 2020.In: Automatizácia a riadenie v teórii a praxi 2020 : 14. ročník konferencie odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 1-7 . - ISBN 978-80-553-3487-5  
[PITEL', Ján - HOŠOVSKÝ, Alexander - MIŽÁKOVÁ, Jana - ŽIDEK, Kamil - KHOVANSKYI, Serhii - RATNAYAKE, Madhawa Rasuwan - LAZORÍK, Peter - MATISKOVÁ, Darina]

AFD021 [216843] **Štruktúra regulačného obvodu s rejekčným tlmením** Structure of regulating circuit with rejection damping/ Darina Matisková, Stella Hrehová, Vratislav Hladký - 2020.In: Automatizácia a riadenie v teórii a praxi 2020 : 14. ročník konferencie odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 1-6 . - ISBN 978-80-553-3487-5  
[MATISKOVÁ, Darina - HREHOVÁ, Stella - HLADKÝ, Vratislav]

AFD022 [217532] **Stručný popis životného cyklu dát** / Stella Hrehová, Darina Matisková - 2020.In: Automatizácia a riadenie v teórii a praxi 2020 : 14. ročník konferencie odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 1-8 . - ISBN 978-80-553-3487-5  
[HREHOVÁ, Stella - MATISKOVÁ, Darina]

AFD023 [222170] **Digitization of air transport using smart tires** / D. Marasová ... [et al.] - 2020.In: New Trends in Aviation Development 2020. - Danvers (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers s. 164-167 . - ISBN 978-1-7281-7324-5  
[MARASOVÁ, Daniela ml. - KOŠČÁK, Peter - STARIČNÁ, Nikola - MAKÓ, Sebastián - MATISKOVÁ, Darina]

#### **AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií(1)**

AFH001 [127909] **Marketing strategy and the quality of teaching at universities** / Darina Matisková, Gabriela Sláviková - 2012.In: European Standards of Education in the Quality Management System of Universities and Institutions of Lifelong Education : The collection of abstracts of 11th international scientific symposium : 6. - 8.9.2012, Trenčianské Teplice. - Dubnica nad Váhom : Dubnica Institute of Technology, 2012 S. 21. - ISBN 978-80-89400-47-8  
[MATISKOVÁ, Darina - SLÁVIKOVÁ, Gabriela]

#### **AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy(49)**

AGJ001 [150573] **Systém riadenia teploty média v uzavretom priestore so slučkou diferencie meranej teploty** Prihláška úžitkového vzoru č. 50076-2014/ Darina Matisková, Milan Balara - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2014. - 1 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AGJ002 [153407] **Regulačný obvod s rejekčným tlmením** úžitkový vzor č. 7205 : Vestník ÚPV SR č. 082015/ Darina Matisková, Milan Balara, Stella Hrehová - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2015. - 4 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan - HREHOVÁ, Stella]

AGJ003 [153539] **Vibračná doska s odpruženou rukoväťou** 50114-2014/ Darina Matisková, Milan Balara, Marián Flimel - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2015. - 7 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan - FLIMEL, Marián]

AGJ004 [157297] **Železničný vozeň s elektronickou kontrolou technického stavu** Zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 50113-2014 : Vestník ÚPV SR č.: 052015/ Darina Matisková, Milan Balara, Michal Balog - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2015. - 9 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan - BALOG, Michal]

AGJ005 [159051] **Vibračná doska s odpruženou rukoväťou a inerčným tlmením** číslo prihlášky úžitkového vzoru 50021-2015/ Darina Matisková, Marián Flimel - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2015. - 7 s..

[MATISKOVÁ, Darina - FLIMEL, Marián]

AGJ006 [159052] **Štvorkvadrantový senzorický systém detekcie polohy zdroja žiarenia** Zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 50018-2015 : Vestník ÚPV SR č.: 082015/ Milan Balara, Alena Vagaská, Darina Matisková - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2015. - 7 s..  
[BALARA, Milan - VAGASKÁ, Alena - MATISKOVÁ, Darina]

AGJ007 [159440] **Senzorický systém detekcie polohy zdroja žiarenia s dvomi snímačmi** zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 50130-2014 : Vestník ÚPV SR č.: 082015/ Milan Balara ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2015. - 7 s. [online]. Spôsob prístupu: <http://registre.indprop.gov.sk/>.  
[BALARA, Milan - VAGASKÁ, Alena - MATISKOVÁ, Darina - HREHOVÁ, Stella - KOTUS, Martin]

AGJ008 [165990] **Systém riadenia teploty média v uzavretom priestore so slučkou diferencie meranej teploty** zverejnená patentová prihláška SK 50004-2015 A3/ Darina Matisková, Milan Balara - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2016. - 8 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AGJ009 [169850] **Vibračná doska s odpruženou rukoväťou** patentová prihláška 50030-2015/ Darina Matisková, Milan Balara, Marián Flimel - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2016. - 6 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan - FLIMEL, Marián]

AGJ010 [169851] **Železničný vozeň s elektronickou kontrolou technického stavu** zverejnená patentová prihláška 50037-2015/ Michal Balog, Milan Balara, Darina Matisková - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2016. - 5 s..  
[BALOG, Michal - BALARA, Milan - MATISKOVÁ, Darina]

AGJ011 [170559] **Systém automatizácie výroby obrobkov s RFID identifikátorom** Zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 50106-2015/ Pavol Semančo, Darina Matisková, Milan Balara - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2016. - 1 s..  
[SEMANČO, Pavol - MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AGJ012 [172648] **Redukčná prevodovka s prenosom pohybu pomocou vstupného kľukového hriadeľa a vlnovca** Zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 50033-2016 : Vestník ÚPV SR č. 092016/ Darina Matisková, Milan Balara, Alena Vagaská - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2016. - 9 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan - VAGASKÁ, Alena]

AGJ013 [174172] **Vibračná doska s odpruženou rukoväťou a inerčným tlmením** patentová prihláška SK 50076-2015 A3/ Darina Matisková, Marián Flimel - Banská Bystrica : ÚPV SK - 2016. - 8 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - FLIMEL, Marián]

AGJ014 [174182] **Upevňovacie zariadenie pre nosiče nákladov** SK 50030-2016 U1/ Darina Matisková ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2016. - 9 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan - DUPLÁKOVÁ, Darina - SEMANČO, Pavol]

AGJ015 [180115] **Regulačný obvod s rejekčným tlmením** zverejnená patentová prihláška SK 50023-2015 A3/ Matisková Darina, Balara Milan, Hrehová Stella - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2017. - 7 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan - HREHOVÁ, Stella]

AGJ016 [180586] **Senzorický systém detekcie polohy zdroja žiarenia s dvomi snímačmi** zverejnená patentová prihláška č. 50002-2017 A3/ Darina Matisková ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2017. - 6 s..  
[MATISKOVÁ, Darina - VAGASKÁ, Alena - MAJOVSKÁ, Mária - KOTUS, Martin]

AGJ017 [180595] **Lamelová hriadeľová vyrovnávací spojka** zverejnená prihláška úžitkového vzoru SK 50122-2016 U1/ Mária Tóthová, Darina Matisková, Milan Balara - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2017. - 9

S..

[MAJOVSKÁ, Mária - MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AGJ018 [181310] **Systém automatizácie výroby obrobkov s RFID identifikátorom** zverejnená patentová prihláška SK 50063-2016 A/ Darina Matisková, Michal Balog, Pavol Semančo - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2017. - 7 s..

[MATISKOVÁ, Darina - BALOG, Michal - SEMANČO, Pavol]

AGJ019 [184715] **Samočinný regulačný obvod s reječným tlmením** zverejnená patentová prihláška SK 50012-2017 A3/ Darina Matisková, Mária Tóthová - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2017. - 7 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50012-2017>.

[MATISKOVÁ, Darina - MAJOVSKÁ, Mária]

AGJ020 [184716] **Redukčná prevodovka s prenosom pohybu pomocou vstupného kľukového hriadeľa a vlnovca** zverejnená patentová prihláška SK 50025-2017 A3/ Darina Matisková, Milan Balara, Alena Vagaská - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2017. - 8 s.. Spôsob prístupu: [https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/SearchResults?SearchCBO\\_Nazov=Reduk%C4%8Dn%C3%A1%20prevodovka%20s%20prenosom%20pohybu%20pomocou%20vstupn%C3%A9ho%20k%C4%B Eukov%C3%A9ho%20hriade%C4%BEa%20a%20vlnovca&HlaskaStav=VyhodHlasku&SearchCBO\\_PoslednyRokPlatnosti=False&SearchCBO\\_AktualnaPlatnostKonciNasledujuciMesiac=False&IsSearchSimilarMPT=True&IsSearchSimilarMTD=True&IsSearchSimilarMTOP=True&I](https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/SearchResults?SearchCBO_Nazov=Reduk%C4%8Dn%C3%A1%20prevodovka%20s%20prenosom%20pohybu%20pomocou%20vstupn%C3%A9ho%20k%C4%B Eukov%C3%A9ho%20hriade%C4%BEa%20a%20vlnovca&HlaskaStav=VyhodHlasku&SearchCBO_PoslednyRokPlatnosti=False&SearchCBO_AktualnaPlatnostKonciNasledujuciMesiac=False&IsSearchSimilarMPT=True&IsSearchSimilarMTD=True&IsSearchSimilarMTOP=True&I).

[MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan - VAGASKÁ, Alena]

AGJ021 [185639] **Štvorkvadrantový senzorický systém detekcie polohy zdroja žiarenia** zverejnená patentová prihláška SK 50027-2016 A3/ Darina Matisková, Alena Vagaská, Milan Balara - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2017. - 5 s..

[MATISKOVÁ, Darina - VAGASKÁ, Alena - BALARA, Milan]

AGJ022 [192204] **Nosný rám záťaže padáka** úžitkový vzor SK 50104-2017 U1/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2018. - 7 s..

[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ023 [193698] **Výkonová riadiaca jednotka padáka s nosným rámom záťaže** zverejnená prihláška úžitkového vzoru SK 50118-2017 U1/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2018. - 6 s..

[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ024 [199108] **Lamelová hriadeľová vyrovnávací spojka** Patentová prihláška/ Darina Matisková, Mária Tóthová - Banská Bystrica : [s.n.] - 2018. - 7 s.. Spôsob prístupu:

<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50055-2017>.

[MATISKOVÁ, Darina - TÓTHOVÁ, Mária]

AGJ025 [205363] **Prípravok na uchytenie tenkých telies v čel'ustiach trhacieho stroja** zapísaný úžitkový vzor 8406/ Ľubomír Ambriško ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2018. - 8 s.. Spôsob prístupu:

[https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/SearchResults?SearchCBO\\_CisloDokumentuAPrihlasky=50070-2018&HlaskaStav=VyhodHlasku&SearchCBO\\_PoslednyRokPlatnosti=False&SearchCBO\\_AktualnaPlatnostKonciNasledujuciMesiac=False&IsSearchSimilarMPT=True&IsSearchSimilarMTD=True&IsSearchSimilarMTOP=True&IsSearchSimilarPrihlasovatelovMajitelov=True&IsSearchSimilarPovodcov=True&IsSearchSimilarZnenieRepro](https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/SearchResults?SearchCBO_CisloDokumentuAPrihlasky=50070-2018&HlaskaStav=VyhodHlasku&SearchCBO_PoslednyRokPlatnosti=False&SearchCBO_AktualnaPlatnostKonciNasledujuciMesiac=False&IsSearchSimilarMPT=True&IsSearchSimilarMTD=True&IsSearchSimilarMTOP=True&IsSearchSimilarPrihlasovatelovMajitelov=True&IsSearchSimilarPovodcov=True&IsSearchSimilarZnenieRepro).

[AMBRIŠKO, Ľubomír - MATISKOVÁ, Darina - PEŠEK, Ladislav - BALARA, Milan]

AGJ026 [191900] **Kontajner na prepravu sypkého odpadu s výklopným vekom** zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 50095-17/ Darina Matisková, Romana Hricová - Banská Bystrica : [s.n.] - 2019. - 9 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50023-2018>.

[MATISKOVÁ, Darina - HRICOVÁ, Romana]

AGJ027 [202300] **Impaktné kladivo s vnútorným impaktorom** Prihláška úžitkového vzoru/ Darina Matisková - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2019. - 5 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50091-2018>.  
[MATISKOVÁ, Darina]

AGJ028 [204148] **Kontajner na prepravu sypkého odpadu s výklopným vekom** Patentová prihláška/ Darina Matisková, Romana Hricová - Banská Bystrica : [s.n.] - 2019. - 7 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50023-2018>.  
[MATISKOVÁ, Darina - HRICOVÁ, Romana]

AGJ029 [204149] **Prebíjací projektil s vnútorným impaktorom** Prihláška úžitkového vzoru/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : [s.n.] - 2019. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50121-2018>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ030 [204825] **Optoelektrický vizuálny systém monitorovania stavu podvozku lietadla** Prihláška úžitkového vzoru/ Stanislav Szabo, Darina Matisková, Milan Balara - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2019. - 8 s..  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AGJ031 [204827] **Nosný rám záťaže padáka** zverejnená patentová prihláška 50049-2018/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2019. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50049-2018>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ032 [205739] **Zariadenie na detekciu polohy zdroja žiarenia senzorovou maticou** Prihláška úžitkového vzoru/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2019. - 8 s..  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ033 [206543] **Kontajner s výklopným vekom na sypký a kusový materiál** Prihláška úžitkového vzoru/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2019. - 10 s..  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ034 [210091] **Výstražné zariadenie signalizujúce vstup chodca na plochu vozovky** zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 50076-2018/ Milan Oravec, Daniela Marasová, Darina Matisková - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2019. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50076-2018>.  
[ORAVEC, Milan - MARASOVÁ, Daniela - MATISKOVÁ, Darina]

AGJ035 [213112] **Skúšobný prípravok na uchytenie plochých tenkostenných telies v čelustiach trhacieho stroja** zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 50054-2019/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2020. - 8 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50054-2019>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ036 [214574] **Elektromechanické zariadenie s posuvným baranidlom na skúšanie dopravníkových pásov** Prihláška úžitkového vzoru/ Daniela Marasová ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2020. - 7 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50140-2018>.  
[MARASOVÁ, Daniela - MATISKOVÁ, Darina - ANDREJIOVÁ, Miriam - GRINČOVÁ, Anna]

AGJ037 [214637] **Prípravok na uchytenie tenkých telies v čelustiach trhacieho** Patentová prihláška/ Ľubomír Ambriško ... [et al.] - Banská Bystrica : [s.n.] - 2020. - 8 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50011-2019#>.  
[AMBRIŠKO, Ľubomír - MATISKOVÁ, Darina - PEŠEK, Ladislav - BALARA, Milan]

AGJ038 [215875] **Impaktné kladivo s vnútorným impaktorom** Zverejnená patentová prihláška/ Darina Matisková - Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva - 2020. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50016-2019>.  
[MATISKOVÁ, Darina]

AGJ039 [216841] **Prebíjací projektil s vnútorným impaktorom** Zverejnená patentová prihláška č. 50014-2020/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2020. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50014-2020>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ040 [216842] **Optoelektronický vizuálny systém monitorovania stavu podvozka lietadla** Zverejnená patentová prihláška č. 50050-2019/ Stanislav Szabo, Darina Matisková, Milan Balara - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2020. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50050-2019>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AGJ041 [219300] **Zariadenie výškovky lietadla s aerodynamickými krídelkami** Prihláška úžitkového vzoru/ Stanislav Szabo, Darina Matisková, Milan Balara - Banská Bystrica : [s.n.] - 2020. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50056-2019>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AGJ042 [219301] **Monitorovacie zariadenie stavu podvozku lietadla s bezdrôtovým prenosom signálu** Prihláška úžitkového vzoru/ Stanislav Szabo, Darina Matisková, Milan Balara - Banská Bystrica : ÚPVSR - 2020. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50055-2019>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - BALARA, Milan]

AGJ043 [220302] **Elektromechanické zariadenie s posuvným baranidlom na skúšanie dopravníkových pásov** Patentová prihláška 50037-2020/ Daniela Marasová ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2020. - 6 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50037-2020>.  
[MARASOVÁ, Daniela - MATISKOVÁ, Darina - ANDREJIOVÁ, Miriam - GRINČOVÁ, Anna]

AGJ044 [221662] **Kladivo s ťažkým impaktorom** prihláška úžitkového vzoru/ Darina Matisková - Banská Bystrica : ÚPVSR - 2020. - 5 s..  
[MATISKOVÁ, Darina]

AGJ045 [222678] **Kontajner na sypký a kusový materiál s výklopným vekom s pravouhlým ramenom** úžitkový vzor 8694/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2020. - 8 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50029-2019>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ046 [222951] **Kontajner na sypký a kusový materiál s výklopným vekom s pravouhlým ramenom** Patentová prihláška 50026-2020/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2020. - 8 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50026-2020>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ047 [223794] **Signalizátor prítomnosti chodcov na vozovke** Patentová prihláška/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : [s.n.] - 2020. - 7 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50053-2020>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - SZABO, Stanislav ml. - BALARA, Milan]

AGJ048 [225582] **Výkonová riadiaca jednotka padáka s nosným rámom zát'aže** Patentová prihláška/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : [s.n.] - 2021. - 6 s..  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - MARASOVÁ, Daniela - BALARA, Milan]

AGJ049 [227676] **Regulačný transformátor s dvojvrstvomým výstupným vinutím** Prihláška úžitkového vzoru/ Stanislav Szabo ... [et al.] - Banská Bystrica : [s.n.] - 2021. - 8 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50094-2020>.  
[SZABO, Stanislav - MATISKOVÁ, Darina - SZABO, Stanislav ml. - BALARA, Milan]

### **BCI - Skriptá a učebné texty(1)**

BCI001 [0015078] **Podnikanie** / Martin Lorko, Romana Hricová, Darina Matisková - Prešov : TU, FVT, - 2001. - 112 s. - ISBN 80-7099-706-0.  
[LORKO, Martin - HRICOVÁ, Romana - MATISKOVÁ, Darina]

### **BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch(8)**

BDF001 [112497] **Economic reasons for automatic of component production** / Darina Matisková - 2011.In: Výrobné inžinierstvo. Č. 3 (2011), s. 56-58. - ISSN 1335-7972  
[MATISKOVÁ, Darina]

BDF002 [131016] **Marketingová stratégia v podnikateľskom prostredí malých a stredných podnikov** / Darina Matisková, Romana Hricová - 2012.In: Manažment podnikov. Č. 2 (2012), s. 56-61. - ISSN 1338-4104  
[MATISKOVÁ, Darina - HRICOVÁ, Romana]

BDF003 [135360] **Využívanie inovovaných podnikových informačných systémov v distribučných spoločnostiach** / Darina Matisková - 2012.In: Myšlienky a fakty. Roč. 18, č. 70, 71 (2012), s. 4-6. - ISBN 978-80-89456-12-3  
[MATISKOVÁ, Darina]

BDF004 [130675] **Strategic analysis of the company and its connection with products innovation** / Darina Matisková, Jozef Husár - 2013.In: Posterus.sk. Roč. 6, č. 2 (2013), s. 1-7. - ISSN 1338-0087  
Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina - HUSÁR, Jozef]

BDF005 [144210] **Z histórie Manažérstva kvality a jeho osobnosti** / Darina Matisková - 2014.In: Posterus.sk. Roč. 7, č. 1 (2014), s. 1-5. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

BDF006 [144212] **Dôležitosť zavedenia manažérstva kvality v slovenských firmách** / Darina Matisková - 2014.In: Posterus.sk. Roč. 7, č. 2 (2014), s. 1-5. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: [www.posterus.sk](http://www.posterus.sk).  
[MATISKOVÁ, Darina]

BDF007 [159654] **Moderná teória manažmentu** / Darina Matisková - 2015.In: Posterus. Roč. 8, č. 6 (2015), s. 1-7. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: <http://www.posterus.sk/?s=Modern%C3%A1+te%C3%B3ria+mana%C5%BEmentu>.  
[MATISKOVÁ, Darina]

BDF008 [180720] **Konkurencia a finančné riadenie výkonnosti podniku** / Darina Matisková - 2017.In: Posterus.sk. Roč. 10, č. 4 (2017), s. 1-5. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: <http://www.posterus.sk/?p=18954>.  
[MATISKOVÁ, Darina]