

Riešiteľ	MORAVČÍK Oliver
Pozícia na projekte	Kľúčový vedecko-výskumný pracovník
Vedecké identifikátory	WoS (Researcher ID): AAV-7348-2021, Scopus (AuthorID): 6508121153 ORCID: 0000-0002-1220-4452
Vedecké zameranie	výskum riadiacich systémov a spracovanie signálov
Publikačná činnosť s ohlasmí (aktuálne k 31.10.2022)	
V1 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok	
V1_01	MORAVČÍK, Oliver - VRBAN, Anton. <i>Analysis of Dynamic System Properties</i> . 1st ed. Ilmenau : Technische Universität Ilmenau, 2012. 142 s. ISBN 978-3-86360-051-8. Kategória publikácie do 2021: AAA Ohlasy: 1. [2] JUHÁSOVÁ, Bohuslava - JUHÁS, Martin - MASÁROVÁ, Renáta - ŠUTOVÁ, Zuzana. Tool for Analysing the Sensitivity and Tolerance of Mechatronic Systems in Matlab GUI. In <i>ICCIT 2015, Copenhagen, Denmark</i> , 11.-12.6.2015. 17, 6, Part VIII (2015), s. 1873-1877. ISSN 1307-6892. Ohlas: zahraničný
V1_02	ŠMÍD, Jaroslav. <i>Inovácia pre spoločnosť: nová vízia</i> . 1. vyd. Trnava : SP Synergia, 2015. 136 s. Dostupné na internete: < http://www.nanosvet.sk/inovacia_pre_spolocnost/Nova_vizia.pdf >. ISBN 978-80-972110-1-1. Kategória publikácie do 2021: AAB
V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka	
V2_01	DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - MORAVČÍK, Oliver - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - KOŠŤÁL, Peter. Hybrid Iterative Local Search Heuristic with a Multiple Criteria Approach for the Vehicle Routing Problem. In <i>ICMST 2010 : 2010 International Conference on Manufacturing Science and Technology. Malaysia, Kuala Lumpur, 26-28, November, 2010</i> : IEEE, 2010, s.1-5. ISBN 978-1-4244-8758-5. Kategória publikácie do 2021: AEC Ohlasy: 1. [1] ILLÉS, Béla - BOGNÁR, Gabriela. Mathematical modeling of the unit load formation. 2013In <i>Applied Mechanics and Materials : 3rd Central European Conference on Logistics (CECOL 2012), November 28 -30, 2012, Trnava, Slovak Republic</i> , s.358-365. ISBN 978-3-03785-636-9., Registrované v: WOS, CC, SCOPUS Ohlas: zahraničný 2. [2] ILLÉS, Béla - BOGNÁR, Gabriela. Mathematical model for the homogenization of unit load formation. In <i>Journal of applied mathematics and physics</i> . Vol. 2, Iss. 1 (2014), s.14-20. ISSN 2327-4352 (P). Ohlas: zahraničný
V2_02	JEDLIČKA, Martin - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - TANUŠKA, Pavol. Survey on reliability evaluation with UML models. In <i>Software Technology and Engineering : Proceedings of the International Conference on ICSTE 2009. Chennai, India, 24-26 July 2009</i> . Singapore : World Scientific Publishing Co.Pte.Ltd, 2009, s.301-304. ISBN 978-981-4289-97-9. V databáze: WOS. Kategória publikácie do 2021: AEC
V2_03	JEDLIČKA, Martin - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - TANUŠKA, Pavol. UML Support for Reliability Evaluation. In <i>ISCCC 2009 : Proceedings of the 2009 International Symposium on Computing, Communication and Control, October 9-11, 2009, Singapore</i> . Singapore : International Association of Computer Science and Information Technology Press, 2009, s.257-260. ISBN 978-9-8108-3815-7. V databáze: WOS. Kategória publikácie do 2021: AEC Ohlasy: 1. [1] ISA, Mohd Adham - Jawawi, Dayang Norhayati Abang - Zaki, Mohd Z. M. Model-driven estimation approach for system reliability using integrated tasks and resources. In <i>SOFTWARE QUALITY JOURNAL</i> , 2014, vol. 22, no. 4, pp. 661-697. ISSN 0963-9314., Registrované v: WOS Ohlas: zahraničný 2. [1] HAYAT, Tayebe - SEIFZADEH, Habib. A new approach to reliability prediction in componentbased systems. In <i>ACM International Conference Proceeding Series</i> , 2017, part F128047, pp. 89-94., Registrované v: SCOPUS Ohlas: zahraničný
V2_04	MORAVČÍK, Oliver - JOEHNK, Peter - MICHALČONOK, German - MIŠÚT, Martin. Software-anwendungsentwicklung vom 177typ klient-server für das management von projekten. In <i>Vedecké práce Materiálovotechnologickej fakulty Slovenskej technickej univerzity v Bratislave so sídlom v Trnave : Zväzok 5. 1997</i> . 1.vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 1997, s.171-177. ISBN 80-227-1005-9. Kategória publikácie do 2021: AED
V2_05	MORAVČÍK, Oliver - MIŠÚT, Martin. Decision Support Systems in Manufacturing Systems Management. In <i>Computer-Assisted Management and control of manufacturing systems</i> . Berlín : Springer Verlag London, 1997, s.57-82. Kategória publikácie do 2021: AEC
V2_06	MORAVČÍK, Oliver - VASKÝ, Jozef. CIM-koncepcia komplexnej automatizácie výroby v kontexte projektu Tempus. In <i>Zborník vedeckých prác Materiálovotechnologickej fakulty Slovenskej technickej univerzity v Bratislave : Zväzok 2. 1993</i> .

	<p>b.m., 1993, s.11-20. Kategória publikácie do 2021: AED</p>
V2_07	<p>MORAVČÍK, Oliver - MIŠŮT, Martin - VAŽAN, Pavel. Experimentálny návrh stratégie riadenia PVB. In <i>Zborník vedeckých prác Materiálovotechnologickej fakulty Slovenskej technickej univerzity v Bratislave : Zväzok 3. 1995. 1.vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 1995, s.213-222. ISBN 80-227-0810-0.</i> Kategória publikácie do 2021: AED</p>
V2_08	<p>MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - CAGÁŇOVÁ, Dagmar. The Faculty of Materials Science and Technology in Trnava on the Way to Excellency. In <i>Proceedings of 11th European Conference on Knowledge Management (ECKM 2010) : Universidade Lusíada de Vila Nova de Famalicao, Portugal, 2-3 September 2010.</i> Famalicao : Academic Publishing International, 2010, s.702-710. ISBN 978-1-906638-71-9. V databáze: WOS: 000284261400075 ; SCOPUS: 2-s2.0-84871089246. Kategória publikácie do 2021: AEC</p>
V2_09	<p>MORAVČÍK, Oliver - SVETSKÝ, Štefan - HORŇÁK, František - DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Experiences with the Personalised Technology Support for Engineering Education. In <i>The 21st Annual Conference for the Australasian Association for Engineering Education : Proceedings of the 2010 AaeE Conference, 5 - 8 December 2010, Sydney, Australia.</i> Sydney : The Faculty of Engineering & Information Technology, University of Technology, 2010, s.532-538. ISBN 978-0-646-54610-0. Kategória publikácie do 2021: AEC Ohlasy: 1. [2] KLEINEDLEROVÁ, Ivana - KLEINEDLER, Peter. Dynamic Education of Students in the Sphere of a Design and Production of Components for the 5-axis Machining. In <i>Educational Technology Letters</i>, 2013, vol. 3, no. 1, s.1-9. Ohlas: zahraničný 2. [2] KLEINEDLEROVÁ, Ivana - KLEINEDLER, Peter - JANÁČ, Alexander - BURANSKÝ, Ivan. Draft dynamic student learning in design and manufacturing of complex shape parts. In <i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i>, 2013, vol. 4, no. 3, s.212-217. Ohlas: zahraničný</p>
V2_10	<p>MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - SVETSKÝ, Štefan - ŠMIDA, Ľubomír. Udržateľná veda. In SAKÁL, Peter - A KOL., <i>Udržateľné spoločensky zodpovedné podnikanie [elektronický zdroj] : II. Stratégia udržateľného rozvoja.</i> 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2013, s.CD-ROM, s. 21-54. ISBN 978-80-8096-186-2. Kategória publikácie do 2021: ABD Ohlasy: 1. [2] PRACHAŘ, Jan - FIDLEROVÁ, Helena - SURANOVÁ, Irena. Prognóza ďalšieho vývoje spolupráce zemí Evropské unie v oblasti udržateľného rozvoja. In <i>Výkonnosť podniku</i>, 2014, roč. 4, č. 1, s.91-99. Ohlas: domáci</p>
V2_11	<p>MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - ŠMIDA, Ľubomír - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Výchova a vzdelávanie k udržateľnému rozvoju na všetkých stupňoch vzdelávania s akcentom na univerzitné vzdelávanie. In SAKÁL, Peter - A KOL., <i>Udržateľné spoločensky zodpovedné podnikanie [elektronický zdroj] : II. Stratégia udržateľného rozvoja.</i> 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2013, s.CD-ROM, s. 55-73. ISBN 978-80-8096-186-2. Kategória publikácie do 2021: AED</p>
V2_12	<p>PETRIK, Daniel - MORAVČÍK, Oliver. Modern Trends in the Development of Software Applications. In <i>Proceedings of the International Workshop "Innovation Information Technologies: Theory and Practice" : Dresden, September 06-10, 2010.</i> Dresden : Forschungszentrum Dresden - Rossendorf, 2010, s.3-5. ISBN 978-3-941405-10-3. Kategória publikácie do 2021: AEC</p>
V2_13	<p>PETRIK, Daniel - MORAVČÍK, Oliver. Innovation of the Software Product PROMAN W. In <i>Proceedings of the International Workshop "Innovation Information Technologies: Theory and Practice" : Dresden, September 06-10, 2010.</i> Dresden : Forschungszentrum Dresden - Rossendorf, 2010, s.55-58. ISBN 978-3-941405-10-3. Kategória publikácie do 2021: AEC</p>
V2_14	<p>SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - MIKULOWSKI, Dariusz - SHYSHKINA, Mariya P. The ICT Design for Modern Education Technology and Applications. In <i>Proceedings of the Future Technologies Conference (FTC) 2020, Volume 3. : 5-6 November San Francisco, CA, USA.</i> 1. vyd. Cham : Springer, 2021, S. 281-291. ISBN 978-3-030-63091-1. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-030-63092-8_19 ; SCOPUS: 2-s2.0-85096503088. Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: AFC Ohlasy: 1. [1] ZABIYEVA, Kamshat - SEITOVA, Sabyrkul - ANDASBAYEV, Yerlan S. - TASBOLATOVA, Ryskul - IBRAEVA, Saltanat N. Methodology for using web technologies to develop the intellectual abilities of future mathematics teachers. In <i>Thinking Skills and Creativity</i>, 2021, 41, pp. ISSN 18711871., Registrované v: SCOPUS, WOS, CC Ohlas: zahraničný</p>
V2_15	<p>SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - SHYSHKINA, Mariya P. - ČERVEŇANSKÁ, Zuzana - KOTIANOVÁ, Janette. The Knowledge-Based Design of Educational Technology. In <i>Proceedings of the Future Technologies Conference (FTC) 2021, Volume 3 : 6th Future Technologies Conference 2021, 28-29 October 2021, Vancouver, Canada, virtual online.</i> 1. vyd. Cham : Springer, 2022, S. 759-775. ISSN 2367-3370. ISBN 978-3-030-89911-0. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-030-89912-</p>

	7_58 ; SCOPUS: 2-s2.0-85125599667. Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: AFC
V2_16	SVETSKÝ, Štefan - MIKULOWSKI, Dariusz - MORAVČÍK, Oliver. Universal IT Support Design for Engineering Education. In <i>EDUCON 2022 : 13th IEEE Global Engineering Education Conference, 28. - 31. 03. 2022, Tunis</i> . 1. vyd. Piscataway, USA : IEEE Computer Society, 2022, S. 498-507. ISSN 2165-9559. ISBN 978-1-6654-4434-7. V databáze: DOI: 10.1109/EDUCON52537.2022.9766538 ; SCOPUS: 2-s2.0-85130501339 ; WOS: 000836390500071. Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: AFC
V2_17	SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - MIKULOWSKI, Dariusz. Some Aspects of Designing All-In-One Personal Software Support for Human-Centered Computing. In <i>ICECET 2022 : International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies. Prague, Czech Republic. July 20-22, 2022</i> . Piscataway : IEEE, 2022, [6] s. ISBN 978-1-6654-7087-2. V databáze: DOI: 10.1109/ICECET55527.2022.9872828. Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: AFC
V2_18	SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - MIKULOWSKI, Dariusz - ČERVEŇANSKÁ, Zuzana. Experience with the implementation of personal it support for teachers in teaching, research, publishing and e-learning using in-house educational software. In <i>EDULEARN22 - 14th International Conference on Education and New Learning Technologies, July 4th-6th, 2022, Palma, Mallorca, Spain</i> . Valencia : IATED Academy, 2022, S. 1-2. ISSN 2340-1117. ISBN 978-84-09-42484-9. Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: AFC
V2_19	SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. Design of all-in-one technology-enhanced learning software for supporting teachers' personal activities. In <i>CECIIS 2022 : 33rd Central European Conference on Information and Intelligent Systems, 21-23 September 2022, Dubrovnik, Croatia</i> . 1. vyd. University of Zagreb : Zagreb, 2022, S. 233-239. ISSN 1847-2001 (print). Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: AFC
V2_20	SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - MIKULOWSKI, Dariusz - GALAMBOS, Peter - KOTYRBA, Martin. Experience with an interdisciplinary approach to removing barriers related to personalised IT support for teachers in the creation and transmission of educational content. In <i>ICL 2022 "Learning ain the Age of Digital and Green Transition " : 25th International Conference on Interactive Collaborative Learning, 51 st IGIP International Conference on Engineering Pedagogy, 27-30 September 2022, Vienna, Austria</i> . 1. vyd. Vienna, Austria : IGIP, 2022, S. 52-63. Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: AFC
V2_21	SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. A Universal IT Support System for Teachers for Educational Processes, Publishing and Academic Research Using All-in-One Educational Software. In <i>Future Technologies Conference (FTC) 2022 : Proceedings of the Future Technologies Conference (FTC) 2022, Volume 3, 20-21 October 2022, Vancouver, BC, Canada</i> . 1. vyd. Cham : Springer Nature, 2023, S. 680-697. ISSN 2367-3370. ISBN 978-3-031-18343-0. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-031-18344-7_48. Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: AFC
V2_22	VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver. The Proposal of Procedure of Lot Size Determination in Production System. In <i>DAAAM International Scientific Book</i> . s.919-926. ISSN 1726-9687. Kategória publikácie do 2021: AEC Ohlasy: 1. [2] TANUŠKA, Pavol - SKRIPČÁK, Tomáš. Data-Driven Scenario Test Generation for Information Systems. In <i>International Journal of Computer Theory and Engineering</i> , 2011, vol. 3, no. 4, s.565-570. Ohlas: zahraničný
V2_23	VAŽAN, Pavel - MIŠÚT, Martin - MORAVČÍK, Oliver. Simulácia stratégií riadenia. In <i>Vedecké práce Materiálovotechnologickej fakulty Slovenskej technickej univerzity v Bratislave so sídlom v Trnave. Zväzok 4. 1996</i> . 1.vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 1996, s.219-228. ISBN 80-227-0910-7. Kategória publikácie do 2021: AED
V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu	
V3_01	BYKOV, Valerii - MIKULOWSKI, Dariusz - MORAVČÍK, Oliver - SVETSKÝ, Štefan - SHYSHKINA, Mariya. The use of the cloud-based open learning and research platform for collaboration in virtual teams. In <i>Information technologies and learning tools</i> . Vol. 76, no. 2 (2020), s. 304-320. ISSN 2076-8184 (2020). V databáze: DOI: 10.33407/itlt.v76i2.3706 ; WOS: 000530972000023. Kategória publikácie do 2021: ADM Ohlasy: 1. [2] IVAŇKOVA, N. A. - RIŽOV, O. A. Model' pedagogičnoji sistemi elektronnoho distancijnogo navčannja na bazi chmarnich servisiv. In <i>Medična osvita</i> . No. 3 (2020), s. 34-42. ISSN 1681-2751. Ohlas: zahraničný 2. [1] CHENG, Jinyu - WANG, Hong. Adaptive algorithm recommendation and application of learning resources in English fragmented reading. In <i>Complexity</i> . Vol. 2021, (2021). ISSN 1076-2787 (2.462 - 2019), Registrované v: WOS, SCOPUS Ohlas: zahraničný 3. [1] VAKALIUK, Tetiana A. - MARIENKO, Maiia, V. EXPERIENCE OF USING CLOUD-ORIENTED OPEN SCIENCE SYSTEMS IN THE PROCESS OF TEACHING AND PROFESSIONAL DEVELOPMENT OF NATURAL AND MATHEMATICAL TEACHERS. In <i>INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS</i> , 2021, vol. 81, no. 1, pp. 340-355. ISSN 2076-8184., Registrované v: WOS

	<p>Ohlas: zahraničný</p> <p>4. [1] OLIYNYK, Viktor V. - SAMOYLENKO, Oleksandr M. - BATSUROVSKA, Ilona, V - DOTSENKO, Nataliia A. INFORMATION AND EDUCATIONAL ENVIRONMENT FOR TEACHING GENERAL TECHNICAL DISCIPLINES TO BACHELORS IN ELECTRICAL ENGINEERING. In INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS, 2021, vol. 83, no. 3, pp. 259-273. ISSN 2076-8184., Registrované v: WOS</p> <p>Ohlas: zahraničný</p> <p>5. [2] NERODA, Tatjana. Coding data flows method for virtual profiled equipment in interdisciplinary environment of laboratory researching. In Computer systems and information technologies. No. 3 (2021), s. 96-101. ISSN 2710-0766.</p> <p>Ohlas: zahraničný</p> <p>6. [1] MINHALOVA, Yuliia, I. Assistant at the Department of Computer Science and Information Technology. In INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS, 2021, vol. 85, no. 5, pp. 175-188. ISSN 2076-8184., Registrované v: WOS</p> <p>Ohlas: zahraničný</p> <p>7. [1] LYTVYNOV, Andrii - TOPOLNYK, Yana - CHUMAK, Larisa - PRYKHODKINA, Nataliia - ANTONIUK, Larysa - KRAMSKA, Svitlana. E-Learning Technologies for Future Teachers: Introduction of Educational Innovations in Higher School Practice. In BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience. Vol. 13, iss. 1, sup. 1 (2022), s. 403-421. ISSN 2068-0473., Registrované v: WOS</p> <p>Ohlas: zahraničný</p> <p>8. [2] NOSENKO, Ju. G. - NOSENKO, O. V. Golovni zasady mižnarodnoi ramki vidkritoj nauki. In Sučasni aspekti modernizacii nauki: Stan, problemy, tendencii, rozvitku : Materiali XX-oi Mižnarodnoi naukovo-praktičnoi konferencii. Kyjev : Ukrainian Assembly of Doctors of Sciences in Public Administration, 2022. S. 211-216.</p> <p>Ohlas: zahraničný</p> <p>9. [2] IVANKOVA, Natalja Anatoliivna. Komponentna model' chmaro orientovanogo navčalnogo seredovišča medičnogo universitetu. In Open educational e-environment of modern University. No. 12 (2022), s. 32-48. ISSN 2414-0325.</p> <p>Ohlas: zahraničný</p> <p>10. [1] MUZYKA, Oleksandr L. - MUZYKA, Olena O. - OSNADCHUK, Yuriy O. DEVELOPMENT OF E-PLATFORM FOR PSYCHOLOGICAL ONLINE TESTING OF GIFTED SENIOR PUPILS AND STUDENTS. In: INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS, 2022, vol. 89, no. 3, pp. 162-177. ISSN 2076-8184., Registrované v: WOS</p> <p>Ohlas: zahraničný</p>
V3_02	<p>HRDINOVÁ, Gabriela - MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Prečo je treba zmeniť stratégie neobmedzeného ekonomického rastu na stratégie udržateľného rozvoja. In <i>Výkonnosť podniku</i>. Roč. 4, č. 1 (2014), s. 53-68. ISSN 1338-435X.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: ADF</p> <p>Ohlasy:</p> <p>1. [1] ZAVADSKY, Jan - ZAVADSKA, Zuzana - VESELOVSKA, Lenka - SZCZEPANSKA-WOSZCZYNA, Katarzyna. CONSISTENCY OF THE PERFORMANCE MANAGEMENT SYSTEM AND ITS QUANTIFICATION USING THE Z-MESOT FRAMEWORK. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR QUALITY RESEARCH, 2016, vol. 10, no. 4, pp. 665-684. ISSN 1800-6450., Registrované v: WOS, SCOPUS</p> <p>Ohlas: zahraničný</p>
V3_03	<p>JOEHNK, Peter - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - DUCKÝ, Miroslav - PETRÍK, Daniel. Easy - elektronický systém na vypracovanie žiadosti o grantové prostriedky. In <i>AT&P Journal</i>. Roč. 7, č. 12 (2000), s.56-57. ISSN 1335-2237.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: ADF</p>
V3_04	<p>MIŠŮT, Martin - SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver. Integrated scheduling system. In <i>Modelling and control</i>. Volume 2 (1999), s.75-80.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: ADF</p>
V3_05	<p>MIŠŮT, Martin - VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver. Nezávislosť informačných systémov od systémov riadenia báz dát. In <i>AT&P Journal</i>. Roč. 1, č. 3 (1995), s.18-19. ISSN 1335-2237.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: ADF</p> <p>Ohlasy:</p> <p>1. [2] TANUŠKA, Pavol - SCHREIBER, Peter. Poznámky k problematike testovania informačných systémov. In <i>AT&P Journal</i>, 1999, č. 10, s.36-37.</p> <p>Ohlas: domáci</p>
V3_06	<p>MORAVČÍK, Oliver - PETERKA, Jozef - JOEHNK, Peter - KOLITSCH, Andreas. Project for an Ion Beam Centre. In <i>Public Service Review</i>. Iss. 20 (2010), s.320-323. ISSN 1472-3395.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: ADE</p>
V3_07	<p>MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - DRIENIKOVÁ, Katarína - HRDINOVÁ, Gabriela - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Politika vzdelávania Európskej únie v oblasti univerzitného vzdelávania v kontexte trvalo udržateľného rozvoja. In <i>Výkonnosť podniku</i>. Roč. 2, č. 1 (2012), s.126-133. ISSN 1338-435X.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: ADF</p>
V3_08	<p>MORAVČÍK, Oliver - SKRIPČÁK, Tomáš - PETRIK, Daniel - SCHREIBER, Peter. Approaches of the Modern Software Development. In <i>International Journal of Machine Learning and Computing (IJMLC)</i>. Vol. 1, No. 5 (2011), s.479-487. ISSN</p>

	<p>2010-3700 (2011). Kategória publikácie do 2021: ADE Ohlasy: 1. [1] BALASUBRAMANIAN, Lavanya - MNKANDLA, Ernest. An Evaluation To Determine The Extent And Level Of Agile Software Development Methodology Adoption And Implementation In The Botswana Software Development Industry. In 2016 THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN COMPUTING, COMMUNICATION AND ENGINEERING (ICACCE 2016), 2016, vol., no., pp. 320-325., Registrované v: WOS, SCOPUS Ohlas: zahraničný</p>
V3_09	<p>MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - DRIENIKOVÁ, Katarína - HRDINOVÁ, Gabriela - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. European union policy in the field of university education within the context of sustainable development. In <i>Materials Science and Technology [elektronický zdroj]</i>. Roč. 12, č. 2 (2012), s.25-32. ISSN 1335-9053. Kategória publikácie do 2021: ADF</p>
V3_10	<p>MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - ŠMIDA, Lubomír - HRDINOVÁ, Gabriela - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Od udržateľnej vedy na európskych univerzitách k udržateľnej konkurencieschopnosti európskeho priemyslu v kontexte s globálnym udržateľným spoločensky zodpovedným podnikaním. In <i>Výkonnosť podniku</i>. Roč. 2, č. 2 (2012), s.67-77. ISSN 1338-435X. Kategória publikácie do 2021: ADF Ohlasy: 1. [2] SANIUK, Anna - SANIUK, Sebastian. Monitoring and control of strategy realization in make-to-order manufacturing. Ostrava : Tanger, 2013In Carpathian Logistics Congress 2013 [elektronický zdroj] : December 9th - 11th 2013, Cracow, Poland, s.CD-ROM, [6] p. ISBN 978-80-87294-46-8. Ohlas: zahraničný</p>
V3_11	<p>MORAVČÍK, Oliver - PETRÍK, D. - SKRIPČÁK, Tomáš - SCHREIBER, Peter. Elements of the Modern Application Software Development. In <i>International Journal of Computer Theory and Engineering</i>. Vol. 4, iss. 6 (2012), s. 891-896. ISSN 1793-8201. Kategória publikácie do 2021: ADE Ohlasy: 1. [1] BALASUBRAMANIAN, Lavanya - MNKANDLA, Ernest. An Evaluation To Determine The Extent And Level Of Agile Software Development Methodology Adoption And Implementation In The Botswana Software Development Industry. In 2016 THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN COMPUTING, COMMUNICATION AND ENGINEERING (ICACCE 2016), 2016, vol., no., pp. 320-325., Registrované v: WOS, SCOPUS Ohlas: zahraničný</p>
V3_12	<p>SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver - VAŽAN, Pavel. Ovplyvňovanie chovania genetických algoritmov vstupnými parametrami. In <i>Materials Science and Technology [elektronický zdroj]</i>. Roč. 3, č. 2 [cit. 2003-10-07 (2003)]. ISSN 1335-9053. Kategória publikácie do 2021: ADF Ohlasy: 1. [2] KOPČEK, Michal. Optimal Pilot Bus Selection for the Secondary Voltage Control Using Parallelism. 1st ed. Ilmenau : Universitätsverlag Ilmenau, 2013. 147 s. Dostupné na internete: <https://is.stuba.sk/vv/pub_priloha.pl?id=280137>. ISBN 978-3-86360-077-8. Ohlas: zahraničný</p>
V3_13	<p>SCHREIBER, Peter - BARTÚNEK, Marián - MORAVČÍK, Oliver. Determination of Safety Distance by Simulation and Collision Avoidance on a Road's Danger Zones. In <i>Computer Technology and Application</i>. Vol. 3, No 2 (2012), s.148-158. ISSN 1934-7332. Kategória publikácie do 2021: ADE</p>
V3_14	<p>SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - ODLEROVÁ, Eva. The new approach for technology enhanced and computer assisted learning in teaching at the Faculty of Materials Science and Technology. In <i>Materials Science and Technology [elektronický zdroj]</i>. Roč. 11, č. 2 (2011), s.54-60. ISSN 1335-9053. Kategória publikácie do 2021: ADF</p>
V3_15	<p>SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - RUSKOVÁ, Dagmar - BALOG, Karol - SAKÁL, Peter - TANUŠKA, Pavol. Five years of research into technology-enhanced learning at the Faculty of Materials Science and Technology. In <i>Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava</i>. Vol. 19, č. 30 (2011), s.105-114. ISSN 1336-1589. Kategória publikácie do 2021: ADF</p>
V3_16	<p>SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol. eLearning v povrchových úpravách strojárskych výrobkov. In <i>Strojárstvo - Strojirenství</i>. Roč. 16, č. 6 (2012), s.10-11. ISSN 1335-2938. Kategória publikácie do 2021: ADF</p>
V3_17	<p>SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Some Aspects of Computer-Supported Teaching When Teaching Bachelors. In <i>US-China Education Review A</i>. Vol.3, No. 4 (Serial Number 23 (2013)), s.219-224. ISSN 2161-623X(E). Kategória publikácie do 2021: ADE</p>

V3_18	SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The practice of Research on Technology - enhanced Learning. In <i>International Journal of Computer and Information Technology [elektronický zdroj]</i> . Vol. 2, Iss. 4 (2013), s.701-705. ISSN 2279-0764. Kategória publikácie do 2021: ADE
V3_19	SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The automation of teaching processes based on knowledge processing. In <i>Transactions on Machine Learning and Artificial Intelligence [elektronický zdroj]</i> . Vol. 2, iss. 5 (2014), online, p. [60-72]. ISSN 2054-7390. Kategória publikácie do 2021: ADE
V3_20	SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol - MARKECHOVÁ, Iveta. The Personalized Computer Support of Teaching. In <i>International Journal of Engineering Pedagogy [elektronický zdroj]</i> . Vol. 8, iss. 4 (2018), online, s. 56-69. ISSN 2192-4880 (2018). V databáze: WOS: 000435978700005 ; DOI: 10.3991/ijep.v8i4.8149 ; MLJ ; SCOPUS: 2-s2.0-85061921175. Kategória publikácie do 2021: ADM Ohlasy: 1. [1] TUREKOVÁ, Ivana - LUKÁČOVÁ, Danka - BÁNESZ, Gabriel. Lighting as an important factor of students' work environment. In <i>International Journal of Engineering Pedagogy [elektronický zdroj]</i> . Vol. 9, no. 1 (2019), s. 57-67. ISSN 2192-4880., Registrované v: WOS, SCOPUS Ohlas: zahraničný 2. [1] DIVAYANA, Dewa Gede Hendra - ADIARTA, Agus - SUDIRTA, I. Gede. Instruments Development of Tri Kaya Parisudha-Based Countenance Model in Evaluating the Blended Learning. In <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING PEDAGOGY</i> , 2019, vol. 9, no. 5, pp. 55-74. ISSN 2192-4880., Registrované v: WOS, SCOPUS Ohlas: zahraničný 3. [1] HARIYANTO, Didik - KOEHLER, Thomas. A Web-Based Adaptive E-learning Application for Engineering Students: An Expert-Based Evaluation. In <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING PEDAGOGY</i> , 2020, vol. 10, no. 2, pp. 60-71. ISSN 2192-4880., Registrované v: WOS, SCOPUS Ohlas: zahraničný 4. [1] WANG, Mei - ZHANG, Zeng. Postgraduate training performance evaluation applying weighting and comprehensive fuzzy evaluation methods. In <i>International Journal of Emerging Technologies in Learning</i> . Vol. 16, no. 01 (2021), s. 124-134. ISSN 1863-0383 (2019)., Registrované v: WOS, SCOPUS Ohlas: zahraničný
V3_21	SVETSKÝ, Štefan - PAULIKOVÁ, Alena - STAREČEK, Augustín - MORAVČÍK, Oliver. Vybrané aspekty dizajnu infromatických nástrojov na podporu manažérskych procesov monitorovania a merania faktorov pracovného prostredia v strojárskych prevádzkach. In <i> Fórum manažéra</i> . Roč. 16, č. 2 (2020), s. 35-47. ISSN 1339-9403. Typ výstupu: článok; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: ADF
V3_22	ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - MORAVČÍK, Oliver. Promoting Gender Diversity Research in Slovakia within 7th Framework Programme. In <i>Electronics and electrical engineering</i> . No. 6(102) (2010), s.59-62. ISSN 1392-1215 (2010): 0.913 - IF, Q3 - JCR Best Q, 0.216 - SJR, Q3 - SJR Best Q). V databáze: WOS: 000280221600015 ; SCOPUS: 2-s2.0-79961050783. Kategória publikácie do 2021: ADE Ohlasy: 1. [1] DJORDJEVIC, Vladana - LHOTSKÁ, Lenka - GERLA, Václav. Gender Ratio in Biomedical Engineering. Maribor : Faculty of Electrical Engineering and Computer Science, 2011In <i>EAEIE 2011 : Proceedings of the 22nd EAEIE Annual Conference - EAEIE 2011, Maribor, Slovenia, June 13-15, 2011</i> , s.56-61. ISBN 978-961-248-281-7. Ohlas: zahraničný 2. [1] LANCARIC, Drahoslav - CHEBEN, Juraj - SAVOV, Radovan. Factors influencing the implementation of diversity management in business organisations in a transition economy. The case of Slovakia. In <i>ECONOMIC RESEARCH-EKONOMSKA ISTRAZIVANJA</i> , 2015, vol. 28, no. 1, pp. 1162-1184. ISSN 1331-677X., Registrované v: SCOPUS, WOS Ohlas: zahraničný 3. [1] RIBES-GINER, G. - MOYA-CLEMENTE, I. - CERVELLO-ROYO, R. - PERELLO-MARIN, M. R. Domestic economic and social conditions empowering female entrepreneurship. In <i>JOURNAL OF BUSINESS RESEARCH</i> , 2018, vol. 89, pp. 182-189. ISSN 0148-2963., Registrované v: WOS, CC, SCOPUS Ohlas: zahraničný 4. [1] LHOTSKA, Lenka. Women in Biomedical Engineering and Medical Physics in the Czech Republic. In <i>WORLD CONGRESS ON MEDICAL PHYSICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING 2018, VOL 3, 2019</i> , vol. 68, no. 3, pp. 745-749. ISSN 1680-0737., Registrované v: WOS, SCOPUS Ohlas: zahraničný
V3_23	TANUŠKA, Pavol - KEBÍSEK, Michal - MORAVČÍK, Oliver - VAŽAN, Pavel. The Proposal of Data Warehouse Validation. In <i>Computer Technology and Application</i> . Vol. 2, No 8 (2011), s.650-657. ISSN 1934-7332. Kategória publikácie do 2021: ADE
V3_24	VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver - MIŠŮT, Martin. Využitie simulačných metód pre overovanie scenárov riadenia pružných výrobných liniek. In <i>AT&P Journal</i> . Roč. 1, č. 3 (1995), s.36-39. ISSN 1335-2237. Kategória publikácie do 2021: ADF
V3_25	VRBAN, Anton - MORAVČÍK, Oliver. Citlivosť regulačného obvodu. Sensitivity regulating circuit. In <i>Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of</i>

Technology in Trnava. Č. 16 (2004), s.171-177. ISSN 1336-1589.

Kategória publikácie do 2021: ADF

P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok

- P1_01 JUHÁS, Martin - JUHÁSOVÁ, Bohuslava. *Základy automatizovaného riadenia [elektronický zdroj] : Návody na cvičenia*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2012. CD-ROM (170 s. Dostupné na internete: <https://is.stuba.sk/auth/dok_server/dokumenty_cteni.pl?id=71208;on=8;dok=74362;serializace=57020852:1665641781:1516:user:e5b6fa1fd4420888d5c8d164906dfcf47c8ac55d>. ISBN 978-80-8096-175-6.
Kategória publikácie do 2021: BCI
- P1_02 MORAVČÍK, Oliver - VASKÝ, Jozef - MIŠŮT, Martin. *Softvérové inžinierstvo*. 1. Trnava : GeparD DIZAJN, 1999. 183 s. ISBN 80-967539-2-4.
Kategória publikácie do 2021: ACB
Ohlasy:
1. [2] JEDLIČKA, Martin. The software process assessment methodologies. Metodiky ohodnocovania softvérových procesov. Bratislava : STU v Bratislave, 2004In CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings, s.482-490. ISBN 80-227-2117-4.
Ohlas: domáci
- P1_03 SAKÁL, Peter - HRDINOVÁ, Gabriela - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. *Udržateľné spoločensky zodpovedné podnikanie [elektronický zdroj] : návrh konceptu metodiky tvorby systému udržateľnej stratégie SZP v kontexte s konceptom HCS modelu 3E*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2014. CD-ROM, 256 s. Dostupné na internete: <https://is.stuba.sk/auth/dok_server/slozka.pl?id=71208;download=98595>. ISBN 978-80-8096-198-5.
Kategória publikácie do 2021: BCI
- P1_04 VASKÝ, Jozef - MIŠŮT, Martin - MORAVČÍK, Oliver. *Softvérová technika*. 1.vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 1997. 178 s. Dostupné na internete: <<https://sweb.mtf.stuba.sk>>. ISBN 80-227-0934-4.
Kategória publikácie do 2021: BCI
Ohlasy:
1. [2] GREGOR, Milan - MIČIETA, Branislav - BUBENÍK, Peter. Plánovanie výroby. 1. vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 2005. 173 s. Dostupné na internete: <https://sweb.mtf.stuba.sk/obsahy/planovanie_vyroby_05.PDF>. ISBN 80-8070-427-9.
Ohlas: domáci
2. [2] MIČIETOVÁ, Anna - ČILLIKOVÁ, Mária - SALAJ, Ján. Determining factors and their interaction at nonconventional machining technologies. Vienna : TU, 1999In Annals of DAAAM for 1999 and Proceedings : 21-23th October 1999, Vienna, Austria. ISBN 3-901509-10-0.
Ohlas: zahraničný
3. [2] MLÍKVA, Miroslava. Zabezpečovanie kvality pri vývoji, dodávke a údržbe softvéru v zmysle noriem ISO radu 9000. Bratislava : STU v Bratislave, 1997In Vedecké práce Materiálovotechnologickej fakulty Slovenskej technickej univerzity v Bratislave so sídlom v Trnave : Zväzok 5. 1997, s.309-313. ISBN 80-227-1005-9.
Ohlas: domáci
4. [2] MLÍKVA, Miroslava. Budovanie systémov kvality v softvérových podnikoch. Bratislava : STU v Bratislave, 1997In Akademická Dubnica 97 : Zborník prednášok z 3.vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou : Konf. Dubnica nad Váhom. 11.a 12.septembra 1997, s.147-148.
Ohlas: domáci
5. [2] MIČIETA, Branislav. Prosperujúci podnik : Postupy podporujúce zvyšovanie produktivity a konkurenčnej schopnosti podnikov. 1. Žilina : Slovenské centrum produktivity, 2000. 203 s. Dostupné na internete: <https://sweb.mtf.stuba.sk/obsahy/prosperujuci_podnik_00.pdf>. ISBN 80-968324-0-9.
Ohlas: domáci
6. [2] MIČIETA, Branislav - KRÁL, Jaroslav. Plánovanie a riadenie výroby. 1 vyd. Žilina : Žilinská univerzita, 1998. 210 s. Dostupné na internete: <https://sweb.mtf.stuba.sk/obsahy/planovanie_a_riadenie_vyroby_98.pdf>. ISBN 80-7100-430-8.
Ohlas: domáci
7. [2] ELIÁŠ, Michal - ĎURČÍ, Martin - KEBÍSEK, Michal - MAKYŠ, Peter. Team development of database application. Bratislava : STU v Bratislave, 2001In CO-MAT-TECH 2001 : 9. medzinárodná vedecká konferencia. Trnava, 25.-26. október 2001. Zväzok 2, s.245-250. ISBN 80-227-1591-3.
Ohlas: domáci

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka

- O2_01 MORAVČÍK, Oliver - STRÉMY, Maximilián. University Science Park "CAMBO". In *New Research Infrastructure. Contribution of the Slovak Republic to the European Research Area*. 1. vyd. Bratislava : CVTI SR, 2015, S. 6-7.
Kategória publikácie do 2021: BEE
- O2_02 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The empirical research on human knowledge processing in natural language within engineering education. In *WEFF & GEDC 2016 [elektronický zdroj] : The world engineering education forum & The global engineering deans council, 2016. November 6-11,2016, Seoul, Korea*. 1. vyd. Seoul, 2016, S. 010-012.
Kategória publikácie do 2021: BEE
Ohlasy:
1. [2] BYKOV, Valerii Yu. - SHYSHKINA, Mariya P. The conceptual basis of the university cloud-based learning and research environment formation and development in view of the open science priorities. In *Information technologies and learning tools*. Vol. 68, no. 6 (2018), s. 1-19. ISSN 2076-8184.

Ohlas: zahraničný

2. [2] BYKOV, Valerii Yu. - VERNIGORA, Svitlana Mikolajivna - GURŽIJ, Andrii Mikolajovič - NOVOCHATKO, Leonid Michajlovič - SPIRIN, Oleg Michajlovič - SHYSHKINA, Mariya P. Proektuvannja i vikoristannja vidkritogo chmaro orijentovanogo osvitiŋo-naukovogo seredovišča zakladu višчої osviti. In *Information technologies and learning tools*. Vol. 74, No. 6 (2019), s. 1-19. ISSN 2076-8184.

Ohlas: zahraničný

3. [1] BYKOV, Valerii Yu. - VERNYGORA, Svitlana M. - HURZHII, Andrii M. - NOVOHATKO, Leonid M. - SPIRIN, Oleg M. - SHYSHKINA, Mariya P. THE DESIGN AND USE OF THE OPEN CLOUD BASED LEARNING AND RESERCH ENVIRONMENT OF A UNIVERSITY. In *INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS*, 2019, vol. 74, no. 6, pp. 1-19. ISSN 2076-8184., Registrované v: WOS

Ohlas: zahraničný

4. [1] MARIENKO, Maiia, V - SHYSHKINA, Mariya P. - KONOVAL, Oleksandr A. METHODOLOGICAL PRINCIPLES OF FORMATION OF CLOUD-ORIENTED SYSTEMS OF OPEN SCIENCE IN INSTITUTIONS OF HIGHER PEDAGOGICAL EDUCATION. In: *INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS*, 2022, vol. 89, no. 3, pp. 209-232. ISSN 2076-8184., Registrované v: WOS

Ohlas: zahraničný

O3 Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu

O3_01 JOEHNK, Peter - MORAVČÍK, Oliver - MICHALČONOK, German - PETRÍK, Daniel. Moderné informačné systémy v správe vedecko-technických grantov na príklade systému PROMAN-W. In *AT&P Journal*. Roč. 5, č. 12 (1998), s.54-55. ISSN 1335-2237.

Kategória publikácie do 2021: BDF

O3_02 MICHALČONOK, German - MUDRIK, Jozef - MORAVČÍK, Oliver. Synchronne filtre v mechatronických systémoch. In *AT&P Journal*. Č. 10 (1999), s.68-70. ISSN 1335-2237.

Kategória publikácie do 2021: BDF

O3_03 MORAVČÍK, Oliver - VAŽAN, Pavel - MIŠŮT, Martin. Metóda udalosťami riadenej simulácie vo verifikácii riadiacich stratégií výrobných systémov. In *AT&P Journal*. Roč. 4, č. 11 (1997), s.20-23. ISSN 1335-2237.

Kategória publikácie do 2021: BDF

O3_04 MORAVČÍK, Oliver - VAŽAN, Pavel - SCHREIBER, Peter. Katedra aplikovanej informatiky a automatizácie v priemysle (KAIA). História katedry a študijných odborov. In *AT&P Journal*. Roč. 4, č. 11 (1997), s.36-37. ISSN 1335-2237.

Kategória publikácie do 2021: BDF

O3_05 MORAVČÍK, Oliver. Ion ambition. In *Public Service Review*. Iss. 20 (2010), s.318-319. ISSN 1472-3395.

Kategória publikácie do 2021: BDE

O3_06 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol - BALOG, Karol. Technológiou zdokonaľované vzdelávanie. In *Strojárstvo - Strojrenstvi*. Roč. 16, č. 4 (2012), s.14-16. ISSN 1335-2938.

Kategória publikácie do 2021: BDF

O3_07 VRBAN, Anton - MORAVČÍK, Oliver. Frekvenčné kritérium optimálneho priebehu regulovanej veličiny. In *AT&P Journal*. Č. 10 (1999), s.71-72. ISSN 1335-2237.

Kategória publikácie do 2021: BDF

O3_08 VRBAN, Anton - MORAVČÍK, Oliver. Význam informatiky a informatizácie vo vzdelávaní a v spoločnosti. In *Informatika v škole*. Č. 16 (1997), s.3-6. ISSN 1335-616X.

Kategória publikácie do 2021: BDF

Ohlasy:

1. [2] SZŐKÖL, Štefan - TÓTH, Krisztina. Transformácia predmetového systému výučby na modulárny systém vyučovania. Brno : University of Defence, 2009In XXVII International colloquium on the Management of educational process : Proceedings of abstracts and electronic version of reviewed contributions on CD-ROM. - Brno, May 21, 2009. ISBN 978-80-7231-650-2.

Ohlas: zahraničný

2. [2] SZŐKÖL, Štefan - TÓTH, Krisztina. Introduction to modular system of teaching. Radom : Instytut Technologii Eksploatacji, 2010In Education and technology. Edukacja i technika : Monograph 2010, s.426-430. ISBN 978-83-7204-915-5.

Ohlas: zahraničný

3. [2] SZŐKÖL, Štefan. Kompetencie a štandardy učiteľa v informačnej spoločnosti. Brno : Univerzita obrany, 2010In XXVIII International Colloquium on the Management of Educational Process : Proceedings of abstracts and electronic version of reviewed contributions on CD-ROM. - Brno, May 20, 2010. ISBN 978-80-7231-722-6.

Ohlas: zahraničný

D1 Dokument práv duševného vlastníctva

D1_01 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. *Zapojenie systému spracovania neštruktúrovaných dát, využívajúceho špecifickú dátovú štruktúru : prihláška úžitkového vzoru č.45-2014, dátum podania prihlášky: 15.04.2014, dátum zverejnenia prihlášky: 3.9.2015, Vestník ÚPV SR č. 09/2015, dátum nadobudnutia účinkov úžitkového vzoru: 29.12.2015, dátum oznámenia o zápise ÚV: 2.2.2016, Vestník ÚPV SR č. 02/2016, stav: platný*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2015. [13] s. Dostupné na internete:

	<p><http://registre.indprop.gov.sk/registre/detail/popup.do?register=uv&puv_id=632250>. Kategória publikácie do 2021: AGJ</p>
D1_02	<p>SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. <i>Zapojenie systému na konverziu neštruktúrovaných dát na semištruktúrované dáta : prihláška úžitkového vzoru č. 75-2019, dátum podania prihlášky: 30.05.2019, dátum zverejnenia prihlášky: 02.12.2019, Vestník ÚPV SR č. 12/2019, stav: platný, zapísaný úžitkový vzor č. 8787, dátum oznámenia o zápise úžitkového vzoru: 02.06.2020, Vestník ÚPV SR č. 06/2020. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2019. 7 s. Dostupné na internete: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/75-2019>. Kategória publikácie do 2021: AGJ</i></p>
XXX XXX	
_01	<p>ANDRAŠOVÁ, Andrea - BOŽIKOVÁ, Lucia - FIDLEROVÁ, Helena - HAJNIK, Bartolomej - MORAVČÍK, Oliver - PRACHAŘ, Jan - SAKÁL, Peter - SVETSKÝ, Štefan - ŠMIDA, Ľubomír - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - TOKÁROVÁ, Michaela - ZÁVADSKÁ, Zuzana - ZÁVADSKÝ, Ján - ZLOCHA, Jozef. <i>Stratégia udržateľného rozvoja. In SAKÁL, Peter - A KOL., Udržateľné spoločensky zodpovedné podnikanie [elektronický zdroj] : I. Vymedzenie základných pojmov trvalo udržateľného rozvoja/udržateľného rozvoja a spoločensky zodpovedného podnikania v kontexte zmeny paradigmy strategického manažmentu. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2013, s.CD-ROM, [349 s.]. ISBN 978-80-8096-186-2.</i></p>
_02	<p>BAGIN, Miroslav. <i>Procesný export údajov z DB Oracle a následný transport cez FTP v prostredí Java = Processional data export from DB Oracle and sequent via FTP transport in Java : Diplomová práca. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 77 s.</i></p>
_03	<p>BARTOVIČ, Róbert. <i>Viacvrstvové aplikácie : Diplomová práca. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2001. 56 s.</i></p>
_04	<p>BARTUNEK, Marián - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter. Finding a safety distance for vehicles for the ACC system through simulation. In <i>Lecture Notes in Electrical Engineering : 2012 2nd International Conference on Electric and Electronics, EEIC 2012, Sanya, 21-22 apríl 2012. s.767-774. ISSN 1876-1100 (2012: 0.114 - SJR, Q3 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS.</i> Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_05	<p>BARTÚNEK, Marián - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter. Safety distance for vehicles through simulation. In <i>Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium 2011 : Vol. 22, No. 1 : Proceedings of the 22nd International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Power of Knowledge and Creativity", 23-26th November 2011, Vienna, Austria. s.1395-1396. ISSN 1726-9679 (2011: 0.197 - SJR). V databáze: SCOPUS.</i> Kategória publikácie do 2021: AFC Ohlasy: 1. [2] VAŽAN, Pavel - TANUŠKA, Pavol. A short Reflection on the Strengths and Weaknesses of Simulation Optimization. In <i>World Academy of Science, Engineering and Technology : WASET 2012. Amsterdam, The Netherland, May 29-30, 2012, 2012, iss. 65, s.892-896.</i> Ohlas: zahraničný 2. [1] MALJKOVIC, Biljana - CVITANIC, Drazen. ANALYSIS OF VEHICLE PATH RADII ON HORIZONTAL CURVES FOR TWO-LANE RURAL ROADS. In <i>Annals of DAAAM and Proceedings of the International DAAAM Symposium, 2021-01-01, 32, 1, pp. 719-723. ISSN 17269679., Registrované v: SCOPUS</i> Ohlas: zahraničný</p>
_06	<p>BARTÚNEK, Marián - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter. Braking Distance Estimation by Simulation. In <i>Applied Mechanics and Materials : 4th International Conference on Measuring Technology and Mechatronics Automation, ICMTMA 2012, 6-7 Januar 2012. Vol. 128-129 (2012), s.1131-1134. ISSN 1660-9336 (2012: 0.125 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: WOS ; SCOPUS.</i> Kategória publikácie do 2021: AFC Ohlasy: 1. [1] GURBUZ, Habib - BUYRUK, Serhat. Improvement of safe stopping distance and accident risk coefficient based on active driver sight field on real road conditions. In <i>IET INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEMS, 2019, vol. 13, no. 12, pp. 1843-1850. ISSN 1751-956X., Registrované v: WOS, CC, SCOPUS</i> Ohlas: zahraničný</p>
_07	<p>BEŽÁK, Pavol - BOŽEK, Pavol - IRINGOVÁ, Miriam - MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - MAKYŠOVÁ, Helena [Vidová]. <i>Tvorba virtuálneho robotizovaného laboratória pre podporu výučby predmetu Roboty a manipulatory v novoakreditovanom študijnom programe : Záverečná správa projektu KEGA MŠ SR č. 3/3111/05. 1. vyd. Trnava : Tripsoft, 2007. CD-ROM. ISBN 978-80-89291-13-7.</i> Kategória publikácie do 2021: GAI</p>
_08	<p>BINČÍK, Pavol. <i>Systém na správu obsahu - Content Management System (CMS) = Content Management System (CMS) : Diplomová práca. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2008. 61 s.</i></p>
_09	<p>BOTKA, Róbert. <i>Návrh systematizácie využitia METADÁT v IP bezpečnostných systémoch : Diplomová práca. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 73 s.</i></p>
_10	<p>BOŽEK, Pavol - MORAVČÍK, Oliver. Riadenie procesov na virtuálnej scéne. In <i>Procesné riadenie 2006 : Zborník z medzinárodnej odbornej konferencie. Poprad : Slovenská asociácia procesného riadenia, 2006, s.32-39. ISBN 80-969519-0-</i></p>

	<p>4. Kategória publikácie do 2021: BED Ohlasy: 1. [2] NAŠČÁK, Ľubomír - MAGDOLINIČ, Róbert. Aplikácia fuzzy riadenia v mechatronickom systéme. Trnava : Tripsoft, 2009. ISBN 978-80-89291-30-4. Ohlas: domáci 2. [2] KRUMYCHIN, A. D. Opisanie i aprobacia metodiki prognozirovanija dlitel'nosti proizvodstvennogo cikla i veličiny mežoperacionnyh perepyvov na osnove teorii složnosti. Ohlas: zahraničný</p>
_11	<p>BOŽEK, Pavol - MORAVČÍK, Oliver. Virtuálna kinematika robota. In <i>Strojárstvo - Strojirenství</i>. Roč. 10, č. 9 (2006), s.12-13. ISSN 1335-2938. Kategória publikácie do 2021: BDF</p>
_12	<p>BOŽEK, Pavol - MORAVČÍK, Oliver. Návrh a riadenie angulárneho robota vo virtuálnom prostredí. Design and control of an anular robot in a virtual environment. In <i>XIX. DIDMATTECH 2006 : Medzinárodná vedecko-odborná konferencia, 6.-7.9.2006, Komárno</i>. Komárno : Univerzita J. Selyeho, 2007, s.76-79. ISBN 978-80-89234-23-3. Kategória publikácie do 2021: AFD</p>
_13	<p>BOŽEK, Pavol - MORAVČÍK, Oliver - ŠTOLLMANN, Vladimír - ŠURIANSKY, Jozef - PRAJOVÁ, Vanesa - WALEKOVÁ, Gabriela. Virtual program imported into the real technological workplace. In <i>Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium 2008 : Vol. 19, No. 1 : Proceedings of the 19th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Focus on Next Generation of Intelligent Systems and Solutions", 22-25th October 2008, Trnava, Slovakia</i>. s.0157-0158. ISSN 1726-9679 (2008: 0.192 - SJR). V databáze: WOS ; SCOPUS. Kategória publikácie do 2021: AFD Ohlasy: 1. [2] DOMBRACHEVA, V. A. - DOMBRACHEV, A. N. - KORSHUNOV, A. I. Development of mathematical software of automated system of intellectual supporting the choice of technological routes of machine parts machining. In <i>Manažment podnikov</i>, 2011, roč. 1, č. 1, s.20-23. Ohlas: domáci 2. [2] BUBENÍK, Peter. Advanced planning system in small business. Khmelnytsky : Khmelnytsky national university, 2013In <i>Interdisciplinary integration of science in technology, education and economy</i>, s.598-604. ISBN 978-617-70-94-07-3. Ohlas: zahraničný 3. [2] DOMBRAČEV, A. N. - KRUTICHIN, A. D. Opyt vnedrenija SAPR-T "Linejka". In <i>Vestnik Iževskogo gosudarstvennogo techničeskogo universiteta</i>, 2012, vol. 55, no. 3, s.25-30. Ohlas: zahraničný 4. [2] KONSTANCIAK, Manuela - JAGUSIAK, Marta - SZKLARZYK, Pawel. Analysis of the manufacturing process in the power station. Trnava : Tripsoft, 2011In <i>Processes improvement</i>, s.126-137. ISBN 978-80-89291-40-3. Ohlas: domáci 5. [2] SERGEEV, L. S. - NIKITIN, Ju. R. Sistema diagnostirovanija asinchronnyh dvigatelej na osnove apparata nečetkoj logiki. Iževsk : Iževskij gosudarstvennyj techničeskij universitet, 2013In <i>Molodye učenyje - uskoreniju naučno-techničeskogo progressa v XXI veke : Iževsk, 23 - 25 aprlja 2013 g.</i>, s.395-398. ISBN 978-5-7526-0603-8. Ohlas: zahraničný 6. [2] ARCYBAŠEV, A. Ju. - NIKITIN, Ju. R. Programmnyj kompleks diagnostirovanija sistem privodov na osnove nejrosetevych technologij. Iževsk : Iževskij gosudarstvennyj techničeskij universitet, 2013In <i>Molodye učenyje - uskoreniju naučno-techničeskogo progressa v XXI veke : Iževsk, 23 - 25 aprlja 2013 g.</i>, s.309-312. ISBN 978-5-7526-0603-8. Ohlas: zahraničný 7. [2] KRUTICHIN, A. D. - KUZNECOV, A.P. Issledovanije vlijanija organizacionno-techničeskogo urovnja na dolju mežoperacionnyh pereryvov v obščej dlitel'nosti proizvodstvennogo cikla. In <i>Intellektuaľnyje sistemy v proizvodstve</i>. 2011, Vol. 17, no. 1, s.109-113. ISSN 1813-7911. Ohlas: zahraničný 8. [1] STEPANOV, Pavel - LAGUTKIN, Stanislav. Research of electric and mechanical diagnostic parameters of drive equipment. 2014In <i>Applied Mechanics and Materials</i>, s.177-182. Ohlas: zahraničný 9. [2] PEKARČÍKOVÁ, Miriam - TREBUŇA, Peter - POPOVIČ, Radko - KLIMENT, Marek. Utilization of the software product tecnomatix jack in optimizing of working activities. In <i>Acta Simulatio</i>. Vol. 1, iss. 4 (2015), s. 5-11. ISSN 1339-9640. Ohlas: domáci 10. [2] ONOFREJOVÁ, Daniela - JANEKOVÁ, Jaroslava. Value stream mapping and its significance in the production process. In <i>Acta Logistica</i>. Vol. 2, iss. 3 (2015), s. 13-16. ISSN 1339-5629. Ohlas: domáci 11. [1] STRAKA, Martin - KAČMÁRY, Peter - ROŠOVÁ, Andrea - YAKIMOVICH, Boris - KORSHUNOV, Aleksander. Model of unique material flow in context with layout of manufacturing facilities. In <i>Manufacturing Technology</i>, 2016, 16, 4, pp. 814-820. ISSN 1213-2489., Registrované v: SCOPUS Ohlas: zahraničný</p>
_14	<p>BOŽEK, Pavol - MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter. Virtuálne technologické pracovisko. Virtual technology workstation = Virtual technology workstation. In <i>Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of</i></p>

- Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava. Č. 24 (2008), s.9-14. ISSN 1336-1589.*
 Kategória publikácie do 2021: ADF
 Ohlasy:
 1. [2] TREBUŇA, Peter. Etapy v experimentálnom modelovaní. In Manažment priemyselných podnikov, 2009, roč. 6, č. 2, s.76-81.
 Ohlas: domáci
- _15 BUBELA, Miroslav. *Koncepcia informačného systému katedry a realizácia vybraných algoritmov : Diplomová práca.* Trnava : SVŠT v Bratislave StF KASRVP, 1989. 49 s.
- _16 CAGÁŇOVÁ, Dagmar - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - ČAMBÁL, Miloš - GIALAMPOUKI, M - LEKKA, Ch.E. Gender Diversity from the Slovak and Greek Perspective. In *EAEIE 2011 : Proceedings of the 22nd EAEIE Annual Conference - EAEIE 2011, Maribor, Slovenia, June 13-15, 2011.* Maribor : Faculty of Electrical Engineering and Computer Science, 2011, s.89-92. ISBN 978-961-248-281-7.
 Kategória publikácie do 2021: AFC
- _17 CIGÁNEK, Rastislav. *Simulácia chýb pre satelitný a navigačný systém GPS : Diplomová práca.* Trnava : STU v Bratislave Mf KAIA, 1998. 60 s.
- _18 ČAPOŠ, Vladimír. *Návrh RS SIMATIC pre systém penohasenia = Automated SIMATIC foam fire extinguishing control system design : Diplomová práca.* Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 69 s.
- _19 DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - MORAVČÍK, Oliver. A Selection and Application Scheme of Local Search Neighborhood Operators for the Vehicle Routing Problem. In *WCECS 2010 : Proceedings of the IET World Congress on Engineering and Computer Science 2010. Volume I. San Francisco, USA, 20-22 October, 2010.* Hong Kong : International Association of Engineers, 2010, s.113-116. ISBN 978-988-17012-0-6. V databáze: WOS: 000292889100020.
 Kategória publikácie do 2021: AFC
 Ohlasy:
 1. [2] GOSTIMIROVIČ, Marin - KOVAČ, P. - SEKULIČ, M. - RODIČ, D. - PUCOVSKY, V. Machining characteristics of electrical discharge machining - a review. In *Journal of Production Engineering.* Vol. 19, no. 1 (2016), s. 1-10. ISSN 1821-4932.
 Ohlas: zahraničný
- _20 DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - MACHADO, N. Coello - MORAVČÍK, Oliver - VELÍŠEK, Karol - KOŠŤÁL, Peter. Local Search Metaheuristic with a Multiple Criteria Approach for the Vehicle Routing Problem. In *Comec 2010 : VI Conferencia Científica Internacional de Ingeniería Mecánica. 2 al 4 de noviembre de 2010 Villa Clara, Cuba* : Central University of Las Villas, 2010, s.[8]. ISBN 978-959-250-602-2.
 Kategória publikácie do 2021: AFC
- _21 DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - DELGADO, Fernando Marrero - MORAVČÍK, Oliver - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - VELÍŠEK, Karol - KOŠŤÁL, Peter. Local optima escaping Metaheuristic for the Vehicle Routing Problem with a Multiple Criteria Approach. In *VII Conferencia Internacional de Ciencias Empresariales. CICE 2010 : Proceedings, 15 - 17 Octubre de 2010, Santa Clara, Cuba.* Las Villas : Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas, 2010, s.[9]. ISBN 978-959-250-606-0.
 Kategória publikácie do 2021: AFC
- _22 DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - DELGADO, Fernando Marrero - MACHADO OSES, Carlos Antonio - MORAVČÍK, Oliver. Procedimiento multicriterio para el diseño de rutas en cadenas de productos lácteos. Aplicación a la distribución de productos de la Pasteurizadora de Sancti Spiritus, Cuba. In *Herramientas operativas para el análisis multicriterio del desarrollo económico local.* 1. vyd. México : Universidad de Occidente, 2009, S. 77-136. ISBN 978-6074021721.
 Kategória publikácie do 2021: ABC
 Ohlasy:
 1. [2] ALMEIDA, Jesús - FLORES, José - FLORES, Sandra. Jerarquización de proyectos de vivienda del instituto regional de la vivienda del estado Portuguesa con el método proceso analítico jerárquico. In *Revista Venezolana de Análisis de Coyuntura.* Vol. 16, no. 2 (2010), s. 167-183. ISSN 1315-3617.
 Ohlas: zahraničný
- _23 DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - MORAVČÍK, Oliver - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - KOŠŤÁL, Peter. Hybrid Iterative Local Search Heuristic with a Multiple Criteria Approach for the Vehicle Routing Problem. In *Advanced Materials Research : International Conference on Manufacturing Science and Technology (ICMST 2011), Singapore, 16-18 September 2011.* Vol. 383-390 (2012), s.4560-4567. ISSN 1022-6680 (2012: 0.135 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: WOS: 000309016402116 ; SCOPUS: 2-s2.0-83755173117.
 Kategória publikácie do 2021: AFC
 Ohlasy:
 1. [1] ILLES, Bela - BOGNAR, Gabriella. Mathematical Modeling of the Unit Load Formation. In *III CENTRAL EUROPEAN CONFERENCE ON LOGISTICS, 2013, vol. 309, no., pp. 358-365.* ISSN 1660-9336., Registrované v: SCOPUS, CC, WOS
 Ohlas: zahraničný
 2. [1] DOMNINA, Kseniia - PIVARČIOVÁ, Elena. Mathematical model for improvement of concrete quality. In *Novel Trends in Production Devices and Systems V (NTPDS V) : Special topic volume with invited peer reviewed papers only.* 1. vyd. Zurich : Trans Tech Publications, 2019, S. 356-362. ISSN 0255-5476. ISBN 978-3-0357-1515-6., Registrované v: SCOPUS

Ohlas: zahraničný

3. [1] WIECEK, Dariusz - WIECEK, Dorota - KURIC, Ivan - BUČKOVÁ, Monika - KRAJČOVIČ, Martin. Evaluation of the effectiveness of implementing production logistics automation systems supported by computer simulation tools. In *Modern Technologies in Manufacturing (MTeM 2019)* : 14th International Conference, 09. - 12. October 2019, Cluj-Napoca, Romania. 1. vyd. United Kingdom : EDP Sciences, 2019. ISBN 978-2-7598-9083-5., Registrované v: WOS

Ohlas: zahraničný

- _24 DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - MORAVČÍK, Oliver. Layout modifications and subsequent material flow analyses supported by the use of simulation: Proposal of steps and partial application at an assembly cell. In *COMEC 2014 : VIII Conferencia Científica Internacional de Ingeniería Mecánica*. 1. vyd : Universität Magdeburg, 2014, S. [13]. ISBN 978-959-250-997-9.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _25 DIPPEL, A.CH. - DOSKOČIL, Zdenko - FLECK - MORAVČÍK, Oliver. *Tempus Computer Science : Projekt Nr. JEP - 1701-91/1*. Brüssel : EC Tempus Office, 1991.
Kategória publikácie do 2021: GAI
- _26 DIVJAK, B. - BEGIČEVIČ, Nina - MORAVČÍK, Oliver - SVETSKÝ, Štefan. Bilateral collaboration for ICT support in engineering education. In *Proceedings of the Joint International IGIP-SEFI : Annual Conference 2010. Diversity unifies - Diversity in Engineering Education, 19th - 22 th September 2010, Trnava, Slovakia*. Brussel : SEFI, 2010. ISBN 978-2-87352-003-8. V databáze: SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _27 DOSKOČIL, Zdenko - MORAVČÍK, Oliver. Podporný systém na expertné určenie rezných pomerov. In *5.konferencia technológov obrábania*. Bratislava, 1990, s.34-35.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _28 DRAHOŠ, Ján. *Posúdenie vybraných metodík preskúmania bezpečnostných rizík = Examination of selected risk assessment methodologies : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 101 s.
- _29 FULEK, Roman. *Analysis of Recycling Information System for Designers : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 1994. 44 s.
- _30 FUTROŠ, Pavol. *Informačný systém v notácii UML s komparatívnou analýzou tvorby aplikačnej časti pre web versus MDI = Design of information system in UML notation with comparative analysis WEB vs. MDI : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2008. 78 s.
- _31 GAŽO, Daniel. *Projektový návrh vybraných častí informačného systému Západoslovenského múzea v Trnave : Záverečná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2000. 44 s.
- _32 GONO, Marek. *Zber a analýza systémových logov v kritickej sieťovej infraštruktúre (Internet, DMZ)*. STU v Bratislave MTF UIAM KAI, 2010. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=75196>.
- _33 GRIAC, Stanislav. *Multimediálna prezentácia s možnosťou zmeny obsahu pre televíziu Karpaty = Multimedia presentation with change of content for television Karpaty : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2006. 66 s.
- _34 HALENÁR, Igor. *Zabezpečenie komunikácie riadiacich systémov s využitím neurónových sietí : Dizertačná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2010. 141 s.
Kategória publikácie do 2021: DAI
- _35 HATALČÍK, Erik. *Informačný systém katedry - modul Katedrové grémiá : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 1997. 84 s.
- _36 HATÁR, Ivo. *Možnosti zabezpečenia bezdrôtových prenosov a ich vplyv na prenosové vlastnosti*. STU v Bratislave MTF UIAM, 2010. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=75257>.
- _37 HORŇÁK, František - MORAVČÍK, Oliver - PAULOVÁ, Iveta - PETERKA, Jozef - REŠETOVÁ, Kvetoslava - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Uplatňovanie inovatívnych metód vedúcich k jedinečnosti fakulty. In *Manažérstvo kvality vo verejnej správe : 5. medzinárodná konferencia o kvalite. Bratislava, 2.-3. december 2008*. Bratislava : Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, 2008.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _38 HRDINOVÁ, Gabriela - MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Predslov. In SAKÁL, Peter - A KOL., *Udržateľné spoločensky zodpovedné podnikanie [elektronický zdroj] : I. Vymedzenie základných pojmov trvalo udržateľného rozvoja/udržateľného rozvoja a spoločensky zodpovedného podnikania v kontexte zmeny paradigmy strategického manažmentu*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2013, s.CD-ROM, s.5-22. ISBN 978-80-8096-186-2.
Kategória publikácie do 2021: GII
- _39 HRDINOVÁ, Gabriela - MORAVČÍK, Oliver - PRACHAŘ, Jan - SAKÁL, Peter - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - ZÁVADSKÁ, Zuzana - ZÁVADSKÝ, Ján. Vymedzenie základných pojmov trvalo udržateľného rozvoja / udržateľného rozvoja a spoločensky

- zodpovedného podnikania v kontexte zmeny paradigmy strategického manažmentu. In SAKÁL, Peter - A KOL., *Udržateľné spoločensky zodpovedné podnikanie [elektronický zdroj] : I. Vymedzenie základných pojmov trvalo udržateľného rozvoja/udržateľného rozvoja a spoločensky zodpovedného podnikania v kontexte zmeny paradigmy strategického manažmentu*. 1. vyd. Trnava : AlumiPress, 2013, s.CD-ROM, [251 s.]. ISBN 978-80-8096-186-2.
- Ohlasy:
- [2] ŠNIRCOVÁ, Jana. Hospodárska kríza ako výzva k spoločensky zodpovednému podnikaniu. Poprad : Výskumný ústav ekonomiky a manažmentu v Poprade, 2014In *Koncepty udržateľnosti organizácií : Zborník vedeckých statí*, s.169-176. ISBN 978-80-970458-6-9.
- Ohlas: domáci
- _40 HUSTÝ, Pavol. *Návrh a realizácia terminálovej siete na báze protokolu LTSP*. STU v Bratislave MTF UIAM, 2010. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=75103>.
- _41 JEDLIČKA, Martin - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - TANUŠKA, Pavol. Reliability assessment support in UML. In *Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium 2008 : Vol. 19, No. 1 : Proceedings of the 19th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Focus on Next Generation of Intelligent Systems and Solutions", 22-25th October 2008, Trnava, Slovakia*. s.0677-0678. ISSN 1726-9679 (2008: 0.192 - SJR). V databáze: WOS ; SCOPUS.
- Kategória publikácie do 2021: AFD
- _42 JEDLIČKA, Martin - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter. Survey to Software Reliability. In *19th Central European Conference on Information and Intelligent Systems - CECIS : Conference Proceedings. Croatia, Varaždin, September 24-26, 2008*. Varaždin : University of Zagreb, 2008, s.557-561. ISBN 978-953-6071-04-3.
- Kategória publikácie do 2021: AFC
- Ohlasy:
- [1] TANUŠKA, Pavol - ŠPENDLA, Lukáš - VLKOVIČ, Ondrej. Accelerated stress testing of control systems. Vienna : DAAAM International, 2010In *Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium*, s.0409-0410. ISBN 978-3-901509-73-5. V databáze: SCOPUS., Registrované v: SCOPUS
- Ohlas: zahraničný
- [1] BELLI, F - BEYAZIT, M. - GÜLER, N. Event-Oriented, Model-Based GUI Testing and Reliability Assessment-Approach and Case Study. In *Advances in Computers*, 2012, vol. 85, s.277-326.
- Ohlas: zahraničný
- [1] Mishra, Amit - Dubey, Sanjay Kumar. Evaluation of reliability of object oriented software system using fuzzy approach. In *Proceedings of the 5th International Conference on Confluence 2014: The Next Generation Information Technology Summit*, 2014, pp. 806-809., Registrované v: SCOPUS
- Ohlas: zahraničný
- _43 JEDLIČKA, Martin - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - TANUŠKA, Pavol. Reliability Assessment using UML Models. In *DAAAM International Scientific Book*. s.053-060. ISSN 978-3-901509-69-8.
- Kategória publikácie do 2021: AEC
- _44 JEDLIČKA, Martin. *Nový prístup k stanoveniu spoľahlivosti softvéru riadiacich systémov = New Approach to Reliability Assessment of Control Systems Software : Dizertačná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF, 2010. 106 s.
- Kategória publikácie do 2021: DAI
- _45 JEDLIČKA, Martin - MORAVČÍK, Oliver - ELIÁŠ, Andrej - SMOLÁRIK, Lukáš. The New Approach for Reliability Assessment of Control Systems Software. In *Lecture Notes in Engineering and Computer Science : World Congress on Engineering and Computer Science 2012. Proceedings IAENG & IET. San Francisco, USA, 24-26 October, 2012*. s.1242-1247. ISSN 2078-0958 (2012). V databáze: SCOPUS ; WOS.
- Kategória publikácie do 2021: AFC
- _46 JOEHNK, Peter - MORAVČÍK, Oliver - MICHALČONOK, German - MIŠÚT, Martin. Konfiguration und Optimierung der SW-Anwendungsentwicklung vom Typ Klient-Server für das Management von (Drittmittel-) Projekten. In *42. Internationales Wissenschaftliches Kolloquim. Band 1 : 22. - 25. sept. 1997* : Technische Universität Ilmenau, 1997, s.78-83.
- Kategória publikácie do 2021: AFC
- _47 JOZEFÁK, Ladislav. *Informačný systém pre fitnesscentrum : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2006. 58 s.
- _48 JUHÁS, Martin - MORAVČÍK, Oliver - JUHÁSOVÁ, Bohuslava - ŠUTOVÁ, Zuzana. Sensitivity analysis of mechatronic system with flexibility control. In *16th Mechatronika 2014 [elektronický zdroj] : Proceedings of the 16th international conference on Mechatronics - Mechatronika 2014*. 1st ed. New York : IEEE, 2014, CD-ROM, s. 209-215. ISBN 978-80-214-4817-9. V databáze: SCOPUS: IEEE Catalog Number: CFP1457K-CDR ; WOS.
- Kategória publikácie do 2021: AFC
- _49 KABA, Juraj. *Návrh modelu automatického testovania softvéru v UML : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2011. 89 s., CD-ROM. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=75101>.
- _50 KALUŽNÝ, Ján - MORAVČÍK, Oliver - MUDRIK, Jozef - SABLÍK, Jozef. Principles of the education quality assurance system at the Slovak University of Technology in Bratislava. In *Technické univerzity: integrácia s evropskými a мировými*

- systemami obrazovanija. lževsk : MORF, 2004, s.189-202. ISBN 5-7526-0186-X.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _51 KALUŽNÝ, Ján - MORAVČÍK, Oliver - MUDRIK, Jozef - SABLÍK, Jozef. Quality of university education in the field of engineering. In *Technické univerzity: integrácia s evropskými a мировými systémami obrazovanija*. lževsk : MORF, 2004, s.202-211. ISBN 5-7526-0186-X.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] CSONGRÁDY, Tibor - PIVARČIOVÁ, Elena. Sociálno-ekonomické aspekty elektronických konferencií. Sociálno-ekonomické aspekty elektronických konferencií. In *Sociálno-ekonomické upravenie: teória i praktika*, 2006, č. 2, s.112-117.
Ohlas: zahraničný
- _52 KECSKÉS, Róbert. *Generovanie písomných testov = Generating of written tests : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2007. 70 s.
- _53 KEŇO, Adrián. *Informačný systém s prvkami redakčného systému = Information system containing content management system components : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 66 s.
- _54 KIDO, Peter. *Návrh informačného systému pre stavebnú spoločnosť*. STU v Bratislave MTF UIAM, 2010. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=75138>.
- _55 KLOKNER, Pavol. *Návrh evidenčného systému pre Západoslovenské múzeum - knižničný fond : Záverečná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2002. 60 s.
- _56 KOCH, Peter. *Návrh, realizácia a možné spôsoby zabezpečenia počítačových sietí : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2007. 104 s.
- _57 KOSORÍN, Luboš. *Návrh vybraných častí informačného systému Západoslovenského múzea v Trnave : Záverečná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2000. 49 s.
- _58 KRIŠŠOVÁ, Adriana. *Návrh a realizácia informačného systému pre zabezpečenie správy registratúry = Proposal and Realization of Information System for Corporate Document Management Securing : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 86 s.
- _59 LACOVÁ, Andrea. *Informačný systém o súčiastkovej základni pre výrobok Ergostar 90 : Diplomová práca*. Trnava : SVŠT v Bratislave StF KAVSS, 1990. 61 s.
- _60 LALKA, Peter. *Analýza, desing a realizácia vybraného modulu informačného systému katedry - vedecko-výskumná činnosť : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 1997. 62 s.
- _61 LÁSKA, Mária. *Informačný systém literárneho a hudobného múzea v notácii UML : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2006. 71 s.
- _62 LIBOŠVÁROVÁ, Adriána - SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver. Optimizing Maintenance Costs / Reliability of Technical System Using Genetic Algorithms. In *Applied Mechanics and Materials : 4th International Conference on Information Technology for Manufacturing Systems (ITMS 2013), 28 - 29 August 2013, Auckland, New Zealand*. Vol. 421 (2013), s.878-882. ISSN 1660-9336 (2013: 0.134 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _63 LUKÁČ, Miroslav. *Databázová aplikácia v prostredí web (pre spoločnosť s ručením obmedzeným)*. STU v Bratislave MTF UIAM, 2010. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=75180>.
- _64 MAREK, Milan. *Návrh a realizácia malého informačného systému s využitím UML a UP : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2011. 83 s., CD-ROM. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=75094>.
- _65 MASÁROVÁ, Renáta - MORAVČÍK, Oliver. Solving differential equations with an emphasis on the stability of the system. In *ICL 2013 [elektronický zdroj] : 16th International Conference on Interactive Collaborative Learning and 42nd IGIP International Conference on Engineering Pedagogy, September 25-27, 2013, Kazan, Russia*. [s.l.] : IEEE, 2013, s.CD-ROM, p.[339-341]. ISBN 978-1-4799-0152-4. V databáze: IEEE ; SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _66 MATULOVÁ, Kristína. *Informačný systém pre mototechnu na báze C# = Information system for mototechna based on C# : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2008. 70 s.
- _67 MICHALČONOK, German - MORAVČÍK, Oliver. Ispolʒovanie technologij Internet (Intranet) dlja postroenija informacionnoj sistemy upravlenija naučno-techničeskymi programmami. In *CO-MAT-TECH 99 : 7. medzinárodná vedecká konferencia. Zväzok 2.*. Bratislava : STU v Bratislave, 1999, s.486-491. ISBN 80-227-1272-8.
Kategória publikácie do 2021: AFD

- _68 MICHALČONOK, German - MORAVČÍK, Oliver. Ispoľzovanie imitacionnych metodov modelirovanija pri analize i sinteze fazovych sistem regulirovanija. In *Informacionnyje tehnologii v obrazovanii : Sbornik trudov. Časť III. Informacionnyje kompjuternyje tehnologii v učebnom processe*. Moskva : Ministerstvo obrazovanija i nauki RF, 2006, s.162-164. ISBN 5-9900576-2-8.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _69 MICHALČONOK, German - MORAVČÍK, Oliver. Analiz schodivosti processa kompensacii ošibki fazovych sistem upravlenija. In *Mašinostrojenije i tehnosfera XXI veka : Sbornik trudov XIV meždunarodnoj naučno-techničeskoj konferenciji. Tom 3, 5. 11-22 sentjabrja 2007 g. v gorode Sevastopole*. Doneck : DonNTU, 2007, s.62-65, Tom 3. ISBN 966-7907-22-8.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] GABRIŠKA, Darja. Problemy dostiženija predelnoj točnosti stabilizacii uglovoj skorosti. In *INFOCOM 6 : 6 meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija, Stavropol', 21 - 27. 04.2014*, s.87-92.
Ohlas: zahraničný
- _70 MORAVČÍK, Oliver - VRBAN, Anton - HUSAR, Peter (ed.) - REŠETOVÁ, Kvetoslava (ed.). *Analysis of Dynamic System Properties*. 1st ed. Ilmenau : Technische Universität Ilmenau, 2012. 142 s. ISBN 978-3-86360-051-8.
Kategória publikácie do 2021: FAI
- _71 HUMMEL, Peter. *Riadenie kvality procesu vývoja softvéru : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2001. 57 s.
- _72 KOŠÍK, Ľubomír. *Objektovo orientovaná analýza a použitie jazyka UML : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2001. 55 s.
- _73 VASKÝ, Jozef - SCHREIBER, Peter - PECKO, Eduard - VAŽAN, Pavel. *Základy informatiky*. 1.vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 1998. 192 s. Dostupné na internete: <<https://sweb.mtf.stuba.sk>>. ISBN 80-227-1035-0.
Ohlasy:
1. [2] JEDLIČKA, Milan. Propagačná komunikácia podniku. 1. vyd. Trnava : Magna, 2000. 343 s. Dostupné na internete: <https://sweb.mtf.stuba.sk/obsahy/propagacna_komunikacia_podniku_00.pdf>. ISBN 80-85722-09-7.
Ohlas: domáci
2. [2] LUKÁČ, Stanislav, Jr. - STRAKA, Martin. Virtualizácia a jej možnosti uplatnenia v informačnej logistike. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2014In *Carpathian Logistics Congress 2014 [elektronický zdroj] : September 23rd - 26th 2014, Podbanské, Slovakia*, s.CD-ROM, [7] s. ISBN 978-80-553-1804-2.
Ohlas: domáci
- _74 MORAVČÍK, Oliver. *Riadenie zložitých systémov s využitím prvkov umelej inteligencie : Habilitačná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF, 1992. 74 s.
- _75 MORAVČÍK, Oliver - VRBAN, Anton. Beitrag zur problematik der empfindlichkeit von linearen dynamischen systemen. Contribution to sensitivity of linear dynamic systems. In *CO-MAT-TECH 2004 : Proceedings*. Bratislava : STU v Bratislave, 2004, s.939-944. ISBN 80-227-2117-4.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _76 MORAVČÍK, Oliver - VRBAN, Anton. Parametrische Empfindlichkeit dynamischer Systeme. In *CO-MAT-TECH 2003 : 11. mezinárodná vedecká konferencia*. Bratislava : STU v Bratislave, 2003, s.711-717. ISBN 80-227-1949-8.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _77 MORAVČÍK, Oliver - MICHALČONOK, German - JENK, P. Upravlenie naučno-techničeskimi grantami v Germanii na primere informacionnoj sistemy proman-W. In *Informacionnyje tehnologii v innovacionnych projektach : Trudy III Meždunarodnoj naučno-techničeskoj konferenciji, časť 1.,2*. Iževsk : Izdatel'stvo Iževskogo gosudarstvennogo techničeskogo universiteta, 2001, s.19-21,časť 1.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _78 MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol - BEZÁK, Pavol - IRINGOVÁ, Miriam. Príspevok k tvorbe robotizovaného pracoviska na virtuálnej scéne. Contribution to creating of robotized workplace in virtual scene. In *Materials Science and Technology [elektronický zdroj]*. Roč. 6, č. 1 (2006). ISSN 1335-9053.
Kategória publikácie do 2021: ADF
Ohlasy:
1. [2] TÓTHOVÁ, Mária. Matematické vyjadrenie vo virtuálnej scéne. Mathematical expression in virtual scene. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2007In *Informačné technológie v riadení a vzdelávaní : Zborník príspevkov z mezinárodného vedeckého seminára*. Nitra, 15.11.2007, s.156-159. ISBN 978-80-8069-968-0.
Ohlas: domáci
- _79 MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol - BEZÁK, Pavol - IRINGOVÁ, Miriam. Process control in virtual scene. In *Upravlenie ekonomikoj: metody, modeli, tehnologij. Tom 1 : 6. vserossijskaja naučnaja konferencija s meždunarodnym učastiem*. Ufa : SATU, 2006, s.182-187. ISBN 5-86911-629-5.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] MIHOK, Jozef - TREBUŇA, Peter. Základy manažmentu. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 2009.

ISBN 978-80-553-0345-1.

Ohlas: domáci

- _80 MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol - IRINGOVÁ, Miriam - BEZÁK, Pavol - VIDOVÁ, Elena. Riadenie angulárneho robota vo virtuálnom prostredí. Control of angular robot in a virtual environment. In *Materials Science and Technology [elektronický zdroj]*. Roč. 6, č. 4 (2006). ISSN 1335-9053.
Kategória publikácie do 2021: ADF
- _81 MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol. Identifikácia kinematiky automatizovaných systémov na virtuálnej scéne. In *MM Průmyslové spektrum*. Č. 3 (2006), s.44-45. ISSN 1212-2572.
Kategória publikácie do 2021: BDE
Ohlasy:
1. [2] HATJAR, Karol. Ergonomics and Technology effectiveness. 1st ed. Köthen : Hochschule Anhalt, 2008. 83 s. Dostupné na internete: <https://sweb.mtf.stuba.sk/obsahy/ergonomics_and_technology_effectivness_08.pdf>. ISBN 978-3-86011-020-1.
Ohlas: zahraničný
- _82 MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol - BEZÁK, Pavol - IRINGOVÁ, Miriam. Príspevok k tvorbe robotizovaného pracoviska na virtuálnej scéne. In *Inovatívne technológie vo zväraní a NDT : Perspektívne technológie a materiály pre technické aplikácie. Konferencia s medzinárodnou účasťou. Kálnica, 7.-8.12.2006*. 1. vyd. Trnava : Slovenská zväračská spoločnosť, 2006, s.64-68. ISBN 978-80-969454-4-3.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _83 MORAVČÍK, Oliver - MIŠÚT, Martin - VAŽAN, Pavel - PETRIK, D. - SCHREIBER, Peter. Analyse und Vergleich von Umgebungen für OO-SW-Anwendungen in Klient-Server-Architektur. In *42. Internationales Wissenschaftliches Kolloquim. Band 1 : 22. - 25. sept. 1997* : Technische Universität Ilmenau, 1997, s.71-77.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _84 MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - TANUŠKA, Pavol. The dose rate monitoring system. In *Scientific Buletin*. Vol. XXI (2007), s.481-486. ISSN 1224-3264.
Kategória publikácie do 2021: ADE
- _85 MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol - BEZÁK, Pavol - IRINGOVÁ, Miriam. Virtuálny systém a jeho využitie vo výučbe. In *Strojné inžinierstvo 2006 = Mechanical Engineering 2006 : Zborník abstraktov a príspevkov. - Bratislava, 23. 11. 2006*. 1. vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 2006, s.808-811. ISBN 80-227-2513-7.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _86 MORAVČÍK, Oliver - MIŠÚT, Martin. Decision Support Systems in Manufacturing Systems Management. In *Computer-Assisted Management and Control of Manufacturing Systems*, 1995.
- _87 MORAVČÍK, Oliver - MIŠÚT, Martin - VAŽAN, Pavel. Simulation of a RFC Control. In *Second ECPD International Conference on Advanced Robotics, Intelligent Automation and Active Systems : Vienna, September 26-28, 1996*, 1996, s.566-567.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] MIČIETA, Branislav - RAKYTA, Miroslav - BARTSCH, Heinz. Identification of material flows - key factor of production control. 1998In *Annals of DAAAM for 1998 & Proceedings of the 9th International DAAAM Symposium : Cluj-Napoca, Romania, 22.-24.10.1998*, s.309-310. ISBN 3-901509-08-9.
Ohlas: zahraničný
2. [2] MIČIETA, Branislav - FROLO, Milan. Vybrané problémy pri tvorbe modelu dielenského riadenia výroby. Košice : Technická univerzita v Košiciach, 1998In *Nové trendy v systémoch riadenia podnikov*, s.29-35. ISBN 80-88896-21-5.
Ohlas: domáci
3. [2] MIČIETA, Branislav. Procesný prístup k výberu informačného systému podniku. Bratislava : STU v Bratislave, 1998In *CO-MAT-TECH 98 : 6. medzinárodná vedecká konferencia (Trnava, 22. 23. 10. 1998)* 2. diel, s.207-212. ISBN 80-227-1112-8.
Ohlas: domáci
4. [2] MIČIETA, Branislav - DLUŽANSKÁ, I. - KASSAY, Štefan. Reengineering and implementation of an information system. Vienna : TU, 1999In *Annals of DAAAM for 1999 and Proceedings : 21-23th October 1999, Vienna, Austria*. ISBN 3-901509-10-0.
Ohlas: zahraničný
- _88 MORAVČÍK, Oliver - MIŠTINA, Juraj. The most recent needs in engineering communication training at technical universities. In *Problemy inženerno - pedagogičeskogo obrazovanija No 17. Problems of engineering pedagogic education Volume 17 = Problems of engineering pedagogic education Volume 17*. Charkov : Ukrajinskaja inženerno-pedagogičnaja akademija, 2007, s.109-119.
Kategória publikácie do 2021: AEC
- _89 MORAVČÍK, Oliver - MIŠÚT, Martin - VAŽAN, Pavel. Auswahl des Instrumentariums für Projekt-Managementsystem PMS-W. In *CO-MAT-TECH 95 : 3. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. Sekcia: Management priemyselných podnikov, inžinierstvo kvality produkcie, aplikovaná informatika a automatizácia v priemysle*. 1.vyd. Trnava : STU v Bratislave, 1995,

	s.219-225. Kategória publikácie do 2021: AFD
_90	MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - TANUŠKA, Pavol. LRKO Monitoring Information System. In <i>Proceedings of the 18th International Conference on Information and Intelligent Systems : September, 12-14,2007 Varaždin, Croatia</i> : University of Zagreb, 2007, s.3-6. ISBN 978-953-6071-30-2. Kategória publikácie do 2021: AFA Ohlasy: 1. [1] ĎUĎÁK, Juraj - PAVLÍKOVÁ, Soňa - GAŠPAR, Gabriel - KEBÍSEK, Michal. Application of Open Source Software on Arm Platform for Data Collection and Processing. Trenčín : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2011 In <i>Mechatronika 2011 : Proceedings of 14th International Conference on Mechatronics, June 1-3, 2011, Trenčianske Teplice, Slovakia</i> , s.76-78. ISBN 978-80-8075-476-1. V databáze: SCOPUS ; IEEE., Registrované v: SCOPUS, IEEE Ohlas: domáci
_91	MORAVČÍK, Oliver - POHLMÜLLER, Štefan. Projekt JEP 1701 aus der Sicht des Lehrstuhles für angewandte Informatik und Automation. In <i>Proceedings. International Colloquium Dolná Krupá</i> . Trnava : STU v Bratislave MTF, 1994, s.10-14. Kategória publikácie do 2021: AFD
_92	MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol - BEZÁK, Pavol - IRINGOVÁ, Miriam. Geometrický model a grafická knižnica virtuálneho robota. Geometric model and graphics library of virtual robot = Geometric model and graphics library of virtual robot. In <i>Transfer inovácií 8/2005 : Špecializovaná publikácia zameraná na vedecko-technické výstupy grantových úloh</i> . Košice : Inovačné centrum automobilovej výroby, 2005, s.182-186. ISBN 80-8073-461-5. Kategória publikácie do 2021: AED Ohlasy: 1. [2] ZÁHONOVÁ, Viera - KRÁLIK, Marian. Aplikácia špeciálnych matematických metód pri riešení vybraných úloh strojárkeho charakteru. 1. vyd. Bratislava : FX s.r.o., 2008. 109 s. ISBN 978-80-89313-38-9. Ohlas: domáci 2. [2] ZOLOTOVÁ, Iveta - LIGUŠ, Ján - JADLOVSKÁ, Anna. Remote and Virtual Lab - CyberVirtLab. Craiova : University of Craiova, 2006 In <i>Innovation in Education for Electrical and Information Engineering : Proceedings of the 17th EAEEIE Annual Conference</i> , s.339-342. ISBN 978-973-742-350-4. Ohlas: zahraničný 3. [2] PAŠKO, Ján - MONKOVÁ, Katarína. 3D model priemyselného robota ako prostriedok simulácie pohybu jeho koncového člena viazaného na kuželovú plochu. In <i>Manufacturing Engineering. Výrobné inžinierstvo</i> , 2007, roč. 6, č. 3, s.95-97. Ohlas: domáci
_93	MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol. Angulárny robot vo virtuálnom prostredí. Angular robot in a virtual environment = Angular robot in a virtual environment. In <i>Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava</i> . Č. 24 (2008), s.119-123. ISSN 1336-1589. Kategória publikácie do 2021: ADF Ohlasy: 1. [1] MATUŠOVÁ, Miriam - BUČÁNYOVÁ, Marcela - HRUŠKOVÁ, Erika. The future of industry with collaborative robots. In <i>Modern Technologies in Manufacturing (MTeM 2019) : 14th International Conference, 09. - 12. October 2019, Cluj-Napoca, Romania</i> . 1. vyd. United Kingdom : EDP Sciences, 2019, S. 1-6. ISBN 978-2-7598-9083-5. V databáze: DOI: 10.1051/mateconf/201929902008., Registrované v: WOS Ohlas: zahraničný
_94	MORAVČÍK, Oliver - MIŠÚT, Martin - VAŽAN, Pavel - GOLIAN, Ivan. Štúdium aplikovanej informatiky na MTF STU. In <i>Informatika 95 : Informačné technológie a výpočtová technika v školstve : Konf. Vysoké Tatry</i> . 24.-26.apríla 1995. Bratislava : STU v Bratislave, 1995, s.114-117. ISBN 80-227-0768-6. Kategória publikácie do 2021: AFD
_95	MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol - BARBORÁK, Oto - NAŠČÁK, Ľubomír - ŠTOLLMANN, Vladimír. Generation of user programs for specialized technological workplace. In <i>Vedecké práce MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave. Research papers Faculty of Materials Science and Technology Slovak University of Technology in Trnava</i> . Č. 25 (2008), s.101-107. ISSN 1336-1589. Kategória publikácie do 2021: ADF
_96	MORAVČÍK, Oliver - PETERKA, Jozef - HORŇÁK, František - HRMO, Roman. Presence and Perspectives of the Engineering Education at the Slovak University of Technology. In <i>Proceedings of the 20th Annual Conference for the Australasian Association for Engineering Education : 6-9 December 2009, The University of Adelaide, Adelaide, Australia</i> . Adelaide : Australasian Association for Engineering Education, 2009, s.32-37. ISBN 1 876346 59 0. Kategória publikácie do 2021: AEC
_97	MORAVČÍK, Oliver - BOŽEK, Pavol - HATĽAR, Karol - SAKÁL, Peter. Aplikácia virtuálnej reality a jej implementácia do ergonomického pracoviska. In <i>Ergonómia pre 21.storočie. Ergonómia ako nástroj zvyšovania produktivity : Zborník prednášok. Piešťany, 27.-28.11.2008</i> . Žilina : SLCP Consulting, s.r.o., 2008. ISBN 978-80-89333-06-6. Kategória publikácie do 2021: AFL

_98	<p>MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - VAŽAN, Pavel. The proposal of more precise method for lot size determination in batch production. In <i>Comec 2008 : V.Conferencia Científica Internacional de Ingeniería Mecánica. Del 4 al 6 de Noviembre de 2008, Cuba</i>. Santa Clara : Facultad de Ingeniería Mecánica Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas, 2008. ISBN 978-959-250-404-2.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AEC</p> <p>Ohlasy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. [2] HAGARA, Igor - TANUŠKA, Pavol. Practical problems of data warehouse using in practice. In <i>Materials Science and Technology [elektronický zdroj]</i>, 2011, roč. 11, č. 1, s.11-16. <p>Ohlas: domáci</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. [1] TANUŠKA, Pavol - SKRIPČÁK, Tomáš. The Proposal of Functional User Requirements Generation. Beijing : IEEE, 2011In <i>ICCRD 2011 : 3rd International Conference on Computer Research and Development</i>. March 11-15, 2011, Shanghai, China, s.39-42. ISBN 978-1-61284-840-2. V databáze: IEEE ; SCOPUS., Registrované v: IEEE, SCOPUS <p>Ohlas: zahraničný</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. [2] TANUŠKA, Pavol - VLKOVIČ, Ondrej - ŠPENDLA, Lukáš. The Proposal of Step Stress Testing Automation. In <i>International Journal of Computer Theory and Engineering</i>, 2010, vol. 2, no. 6, s.860. <p>Ohlas: zahraničný</p>
_99	<p>MORAVČÍK, Oliver - JANOVEC, Jozef - HORŇÁK, František - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Progress in the Teaching of Materials Science at the Faculty of Materials Science and Technology. In <i>3rd International Materials Education Symposium : Murray Edwards College, University of Cambridge, UK. April 7-8, 2011</i>. Cambridge : University of Cambridge, 2011, s.48.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AFK</p>
_100	<p>MORAVČÍK, Oliver - SKRIPČÁK, Tomáš - PETRIK, Daniel. Elements of Modern Development of Software Application. In <i>ICCSIT 2011. Vol. 5 : Proceedings of 2011 4th IEEE International Conference on Computer Science and Information Technology. June 10 12, 2011, Chengdu, China</i>. Beijing : IEEE, 2011, s.153-158. ISBN 978-1-61284-836-5.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_101	<p>MORAVČÍK, Oliver. Životné prostredie, obnoviteľné zdroje a JE. In <i>SES 2011 : Secury Energy Supply, 29. - 30. september 2011, Bratislava, SR</i>. Bratislava : ZSVTS, 2011, s.27. ISBN 978-80-969943-4-2.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AFH</p>
_102	<p>MORAVČÍK, Oliver - SOLDÁN, Maroš - BALOG, Karol. Výskum, využitie a propagácia alternatívnych zdrojov energie na MTF STU so sídlom v Trnave. In <i>Otvorená samospráva I. : Zborník z konferencie k 10. výročiu vzniku Trnavského samosprávneho kraja. 6.10.2011, Trnava</i>. Trnava : Úrad TTSK, 2011, s.227-237. ISBN 978-80-970797-8-9.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AFD</p>
_103	<p>MORAVČÍK, Oliver - CAGÁŇOVÁ, Dagmar - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. The University Institution's Improvement of Quality from a Knowledge Management's Point of View. In <i>Proceedings of the 12th European Conference on Knowledge Management - ECKM 2011 : University of Passau, Germany, 1-2 September 2011</i>. Passau : University of Passau, 2011, s.676-686, vol.1. ISBN 978-1-908272-10-2. V databáze: WOS: 000300379200076 ; SCOPUS: 2-s2.0-84871077109.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_104	<p>MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter. Politika Evropskeho sojuza v sfere vyššieho obrazovania v kontexte ustojčivého rozvíjania. In <i>Techničeskije universitety: integracija s evropejskimi i mirovymi sistemami obrazovanja : Materialy V Meždunarodnoj konferencii. Rossija, Iževsk, 20-22. 02. 2012. Tom 1</i>. Iževsk : Iževskij gosudarstvennyj techničeskij universitet, 2012, s.14-24. ISBN 978-5-7526-0534-5.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_105	<p>MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter. Politika Európskej únie v oblasti univerzitného vzdelávania v kontexte trvalo udržateľného rozvoja. In <i>Environmentální účetnictví a reporting na mikroekonomické a makroekonomické úrovni : Sborník z mezinárodní vědecké konference, Brno, 23. - 25. dubna 2012</i>. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2012, s.135-142.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_106	<p>MORAVČÍK, Oliver - SEKERA, Branislav - BEŇO, Rastislav - SAKÁL, Peter - ŠMIDA, Ľubomír. Perspectives for Utilization of Multicriteria Decision Methods AHP/ANP to Create a National Energy Strategy in Terms of Sustainable Development. In <i>Advanced Materials Research : The 2nd International Conference on Energy, Environment and Sustainable Development (EESD 2012), October 12-14, 2012, China</i>. Vol. 616-618 (2013), s.1585-1590. ISSN 1022-6680 (2013: 0.142 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS ; WOS.</p> <p>Kategória publikácie do 2021: AFC</p> <p>Ohlasy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. [1] ALGARÍN, Carlos Robles - LLANOS, Aura Polo - CASTRO, Adalberto Ospino. An analytic hierarchy process based approach for evaluating renewable energy sources. In <i>International Journal of Energy Economics and Policy</i>, 2017, 7, 4, pp. 38-47, ISSN: 2146-4553., Registrované v: SCOPUS <p>Ohlas: zahraničný</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. [1] ROBLES-ALGARÍN, Carlos A. - TABORDA-GIRALDO, John A. - OSPINO-CASTRO, Adalberto J. A procedure for criteria selection in the energy planning of Colombian rural areas. In <i>Informacion Tecnológica</i>, 2018, 29, 3, pp. 71-80. ISSN 0716-8756., Registrované v: SCOPUS <p>Ohlas: zahraničný</p>
_107	<p>MORAVČÍK, Oliver - SAKÁL, Peter - DRIENIKOVÁ, Katarína - HRDINOVÁ, Gabriela - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. From Sustainable Science in the European Universities towards Sustainable Competitiveness of the European Industry. In <i>Lecture Notes in</i></p>

	<p><i>Management Science : International Conference on Management Innovation and Business Innovation (ICMIBI 2013). April 21-21, 2013, Singapore. s.421-426. ISSN 2251-3051. V databáze: WOS.</i> Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_108	<p>MORAVČÍK, Oliver - ŠMIDA, Ľubomír - SAKÁL, Peter. The position of sustainable corporate social responsibility in the process of creating sustainable prosperity in the European Union. In <i>IEEM 2013 [elektronický zdroj] : The IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management. 10-13 December 2013 Bangkok, Thailand. Piscataway : IEEE, 2013, s.CD-ROM, [5] p. ISBN 978-1-4799-0985-8. V databáze: SCOPUS ; WOS.</i> Kategória publikácie do 2021: AFC Ohlasy: 1. [1] Antosova, Maria - Csikosova, Adriana. Corporate social responsibility in small and medium enterprises in Slovakia. In <i>Actual Problems of Economics, 2016, 175, 1, pp. 217-224. ISSN 1993-6788., Registrované v: SCOPUS</i> Ohlas: zahraničný</p>
_109	<p>MORAVČÍK, Oliver - ŠMIDA, Ľubomír - SAKÁL, Peter. Postavenie udržateľného spoločensky zodpovedného podnikania v procese vytvárania udržateľnej prosperity Európskej únie. In <i>In Look Days 2013 [elektronický zdroj] : 7. ročník medzinárodnej vedecko-praktickej konferencie. Smrekovica 12.-13.9.2013. Košice : Inter M&K, 2013, s.CD-ROM, s.[8]. ISBN 978-80-970118-5-7.</i> Kategória publikácie do 2021: AFD</p>
_110	<p>MORAVČÍK, Oliver (ed.) - MIKUŠ, Tibor (ed.). <i>Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : Zborník medzinárodnej konferencie, 04.10.2012, Trnava, SR. 1. vyd. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2012. ISBN 978-80-971392-4-7.</i></p>
_111	<p>MORAVČÍK, Oliver (ed.) - MIKUŠ, Tibor (ed.) - BALOG, Karol (ed.). <i>Energetické zdroje regiónov - súčasnosť a budúcnosť : Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, 16.10.2013, Trnava, SR. 1. vyd. Trnava : Úrad Trnavského samosprávneho kraja, 2013. ISBN 978-80-971439-3-0.</i></p>
_112	<p>MUDRIK, Jozef - MORAVČÍK, Oliver - MICHALČONOK, German. Systémy upravenia i informacionnyje sviazi v maššinných agregatoch. In <i>Informacionnyje tehnologii v innovacionnyh projektach : Meždunarodnaja konferencija. Materialy dokladov. Iževsk : GRU, 1999, s.79-83.</i> Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_113	<p>MUDRIK, Jozef - MORAVČÍK, Oliver - VASKÝ, Jozef. Regulačné subsystemy a informačné väzby v strojových agregátoch. In <i>CO-MAT-TECH 97. : 5. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. Sekcia: aplikované prírodné a inžinierske vedy. Humánitné a spoločenské vedy v technike. Zväzok 3. 1. Bratislava : STU v Bratislave, 1997, s.43-47. ISBN 80-227-0979-4.</i> Kategória publikácie do 2021: AFD</p>
_114	<p>MUDRIK, Jozef - MORAVČÍK, Oliver - VASKÝ, Jozef. Mechatronické prístupy k riešeniu úloh dynamiky strojov. In <i>CO-MAT-TECH 96 : 4. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. Sekcia 1: materiálové inžinierstvo, strojárské výrobné technológie. 1.vyd. Bratislava,Trnava : STU v Bratislave, 1996, s.259-264. ISBN 80-2270901-8.</i> Kategória publikácie do 2021: AFD</p>
_115	<p>ORNST, Martin. <i>Dochádzkový systém firmy založený na biometrickej identifikácii ako modul informačného systému = Time and attendance system based on biometric authentication as module of information system : Diplomová práca. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 79 s.</i></p>
_116	<p>PETRIK, Daniel - MORAVČÍK, Oliver - SKRIPČÁK, Tomáš. Adoption of Modern Techniques for the Development Process of the Project Management System PROMAN W. In <i>WCECS 2011 : World Congress on Engineering and Computer Science. Proceedings IAENG & IET. Volume I. San Francisco, USA, 19-21 October, 2011. Hong Kong : International Association of Engineers, 2011, s.83-87. ISBN 978-988-18210-9-6. V databáze: WOS.</i> Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_117	<p>PETRÍK, Daniel - MORAVČÍK, Oliver. Spracovanie veľkých objemov údajov na príklade systémov EDA a FOCUS (Warehouse-Technology). In <i>CO-MAT-TECH 96 : 4. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. Sekcia 2: management priemyselných podnikov, inžinierstvo kvality produkcie, aplikovaná informatika a automatizácia v priemysle. 1.vyd. Bratislava,Trnava : STU v Bratislave, 1996, s.331-333. ISBN 80-227-0901-8.</i> Kategória publikácie do 2021: AFD</p>
_118	<p>PROCHÁSKA, Daniel. <i>Návrh informačného systému v notácii UML = Proposal of an information system in the notation UML : Diplomová práca. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 76 s.</i></p>
_119	<p>REHÁKOVÁ, Anna - MORAVČÍK, Oliver. Application of Information and Communication Technologies in Foreign Language Teaching. In <i>19th Central European Conference on Information and Intelligent Systems - CECIIS : Conference Proceedings. Croatia, Varaždin, September 24-26, 2008. Varaždin : University of Zagreb, 2008, s.121-124. ISBN 978-953-6071-04-3.</i> Kategória publikácie do 2021: AFC</p>
_120	<p>REŠETOVÁ, Kvetoslava - OTČENÁŠ, Jaroslav - ZÁVACKÝ, Pavol - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - MORAVČÍK, Oliver. The impact of infrastructure on knowledge processes in an institution. In <i>Comec 2012 : VII International Scientific Conference of Mechanical Engineering. November 5th to 8th 2012, Villa Clara, Cuba : Central University of Las Villas, 2012, s.[8]. ISBN</i></p>

	978-959-250-757-9. Kategória publikácie do 2021: AFC
_121	RYSZKIEWICZ, Piotr. <i>Poznatkový systém s priamym reťazením pravidiel : Diplomová práca</i> . Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 1995. 52 s.
_122	SAKÁL, Peter - BEŇO, Rastislav - DRIENIKOVÁ, Katarína - HRDINOVÁ, Gabriela - KAISEROVÁ, Veronika - MARKOVÁ, Petra - NAŇO, Tomáš - MRVOVÁ, Ľubica - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - ŠMIDA, Ľubomír - BOŽIKOVÁ, Lucia - HAJNIK, Bartolomej - ZLOCHA, Jozef - JACINTO ASSUNCAO, Domingos - TOKÁROVÁ, Michaela - FIDLEROVÁ, Helena - MORAVČÍK, Oliver - ZÁVADSKÝ, Ján - ZÁVADSKÁ, Zuzana - MARKOVÁ, Viera. <i>Zavedenie predmetu "Udržateľné spoločensky zodpovedné podnikanie" do študijného programu Priemyselné manažérstvo na II. stupni MTF STU Trnava : [elektronický zdroj]</i> . 1. vyd. Trnava MTF STU 2014. CD-ROM [43 s.]. Kategória publikácie do 2021: GAI
_123	SAKÁL, Peter - BEDNÁRIK, Jaroslav - BEŇO, Rastislav - BOŽIKOVÁ, Lucia - DRIENIKOVÁ, Katarína - FIDLEROVÁ, Helena - HAJNIK, Bartolomej - HRDINOVÁ, Gabriela - JACINTO ASSUNCAO, Domingos - KAISEROVÁ, Veronika - MARKOVÁ, Petra - MARKOVÁ, Viera - MORAVČÍK, Oliver - MRVOVÁ, Ľubica - NAŇO, Tomáš - PRACHAŘ, Jan - SVETSKÝ, Štefan - TOKÁROVÁ, Michaela - ZLOCHA, Jozef - ZÁVADSKÝ, Ján - ZÁVADSKÁ, Zuzana - ŠMIDA, Ľubomír - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - HRONCOVÁ-VICIANOVÁ, Jana. <i>Projekt APVV na základe zmluvy č. LPP-0384-09: "Koncept HCS modelu 3E vs. koncept corporate social responsibility (CSR)" : [elektronický zdroj]</i> . 1. vyd. Trnava MTF STU 1. júla 2013. CD-ROM [11 s.]. Kategória publikácie do 2021: GAI
_124	SCHREIBER, Peter - TANUŠKA, Pavol - VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver. Genetic algorithms in faces design. In <i>Infokommunikacionnyje technologii v nauke, proizvodstve i obrazovanii. (Infokom-2) : 2. meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija</i> . Stavropol' : Severo-Kavkazskij Gosudarstvennyj Techničeskij Universitet, 2006, s.23-25. Kategória publikácie do 2021: AFC
_125	SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol. Procedurálna reprezentácia poznatkov v pravidlových systémoch. In <i>CO-MAT-TECH 97. : 5. vedecká konferencia s meždinarodnou účasťou. Sekcia: aplikované prírodné a inžinierske vedy. Humanitné a spoločenské vedy v technike. Zväzok 3</i> . 1. Bratislava : STU v Bratislave, 1997, s.209-214. ISBN 80-227-0979-4. Kategória publikácie do 2021: AFD
_126	SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver. Klasifikation als Problemlösung in wissensbarierten Systemen. In <i>Proceedings. International Colloquium Dolná Krupá</i> . Trnava : STU v Bratislave MTF, 1994, s.200-206. Kategória publikácie do 2021: AFD
_127	SCHREIBER, Peter - VAŽAN, Pavel - TANUŠKA, Pavol - MORAVČÍK, Oliver. Production Optimization by using of Genetic Algorithms and Simulation Model. In <i>DAAAM International Scientific Book</i> . s.169-176. ISSN 978-3-901509-69-8. Kategória publikácie do 2021: AEC Ohlasy: 1. [2] IZAKOVIČ, L. Nonlinear system control using neural networks. 2011In <i>Aktuálne problémy i innovácii v ekonomike, upravlennii, obrazovanii, informacionnych technologijach : Materialy meždunarodnoj naučnoj konferencii</i> , Stavropol'-Kislovodsk, 3-7 maja 2011. Ohlas: zahraničný 2. [2] HALENÁR, Igor - ELIÁŠ, Michal. Using Neural Networks to Securing Communications Management Systems. Dresden : Forschungszentrum Dresden - Rossendorf, 2010In <i>Proceedings of the International Workshop "Innovation Information Technologies: Theory and Practice"</i> : Dresden, September 06-10, 2010, s.36-40. ISBN 978-3-941405-10-3. Ohlas: zahraničný 3. [2] GABRIŠKA, Darja. Analiz schodimosti processa kompesacii ošibki regulirovanija. 2011In <i>Aktuálne problémy i innovácii v ekonomike, upravlennii, obrazovanii, informacionnych technologijach : Materialy meždunarodnoj naučnoj konferencii</i> , Stavropol'-Kislovodsk, 3-7 maja 2011, s.177-181. Ohlas: zahraničný 4. [2] KÜSTER, Tobias - LÜTZENBERGER, Marco - FREUND, Daniel - ALBAYRAK, Sahin. Distributed Optimization of Energy Costs in Manufacturing using Multi-Agent System Technology. IARIA, 2012In <i>Energy 2012 : The Second International conference on Smart Grids, Green Communications and IT Energy-aware Technologies</i> , s.53-59. ISBN 978-1-61208-189-2. Ohlas: zahraničný
_128	SCHREIBER, Peter - KOVÁČ, Milan - MORAVČÍK, Oliver. Using Genetic Algorithms for Identikit Creation. In <i>Lecture Notes in Engineering and Computer Science : World Congress on Engineering and Computer Science 2012. Proceedings IAENG & IET. San Francisco, USA, 24-26 October, 2012</i> . s.363-368. ISSN 2078-0958 (2012). V databáze: SCOPUS ; WOS. Kategória publikácie do 2021: AFC
_129	SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol - VAŽAN, Pavel - VRÁBEL, Róbert - BARTÚNEK, Marián - HUSAR, Peter. Safety Distance by Simulation and Collision Avoidance on a Road's Danger Zones. In <i>Lectures Notes in Information Technology : 2012 International Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction (ICACII 2012). Taipei, Taiwan, February 27-28, 2012</i> . s.326-331. ISSN 2070-1918. Kategória publikácie do 2021: AFC

Ohlasy:

1. [1] Maranga, A. Amadou - Zhu, H. - Gingras, Denis J. - Gruyer, Dominique. Collision avoidance improvement using a risky area. In 2014 IEEE 12th International New Circuits and Systems Conference, NEWCAS 2014, 2014, pp. 297-300., Registrované v: SCOPUS

Ohlas: zahraničný

- _130 STUPKA, Ján. *Analýza, dizajn a realizácia vybraného modelu informačného systému katedry - Katedrové grémiá : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MtF KAIA, 1996. 46 s.
- _131 SÚLOVSKÁ, Eva. *Realizácia fázy kódovania a zobrazenia systému rozpoznávania ľudskej reči : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MtF KAIA, 1993. 50 s.
- _132 SVETSKÝ, Štefan - DIVJAK, B. - SAKÁL, Peter - MORAVČÍK, Oliver. Sustainable production technologies and generic activities. In *CO-MAT-TECH 2009. Industrial Engineering, Management and Quality for 21st century. [CD-ROM] : Proceedings of the 17th International Science Conference, Trnava 22.-23. October 2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.336-343. ISBN 978-80-8096-100-8.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _133 SVETSKÝ, Štefan - PAULÍKOVÁ, Alena - BALOG, Karol - MORAVČÍK, Oliver - REHÁKOVÁ, Anna - TUREKOVÁ, Ivana - TANUŠKA, Pavol. Modelovanie technologickej podpory vzdelávania pre oblasť integrovanej bezpečnosti. In *Environmentálne a bezpečnostné aspekty požiarov a havárií : Konferencia s medzinárodnou účasťou. Trnava, 12.2.2009*. Trnava : AlumniPress, 2009, s.239-250. ISBN 978-80-8096-080-3.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _134 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol - REHÁKOVÁ, Anna - RUSKOVÁ, Dagmar. The implementation of technology enhanced learning at dislocated university workplace. In *ICETA 2008 : 6th International Conference on Emerging e-Learning Technologies and Applications. High Tatras, Slovakia, September 11-13, 2008*. Košice : Elfa, 2008, s.347. ISBN 978-80-8086-089-9.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _135 SVETSKÝ, Štefan - HAJNIK, Bartolomej - MORAVČÍK, Oliver - BALOG, Karol - TUREKOVÁ, Ivana. Skúsenosti s počítačovou podporou bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na Detašovanom pracovisku MTF STU v Dubnici nad Váhom. In *Integral Safety 2009. Integrovaná bezpečnosť 2009 : Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie. Kočovce, 10.12.2009*. 1. vyd. Trnava : AlumniPress, 2009, s.136-142. ISBN 978-80-8096-107-7.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _136 *Vedomosťami podporované vzdelávanie v e-aktívnych knižniciach : Záverečná správa k prípravnému projektu 7. rámcového programu APVV - PP7RP-0054-09*. Trnava : STU v Bratislave MTF, 2009.
Kategória publikácie do 2021: GAI
- _137 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol. Some aspects of the technology enhanced learning in engineering education. In *Proceedings of the Joint International IGIP-SEFI : Annual Conference 2010. Diversity unifies - Diversity in Engineering Education, 19th - 22 th September 2010, Trnava, Slovakia*. Brussel : SEFI, 2010. ISBN 978-2-87352-003-8. V databáze: SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _138 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - SCHREIBER, Peter. The Educational - Driven Approach for Technology Enhanced Learning. In *Lecture Notes in Engineering and Computer Science : World Congress on Engineering and Computer Science 2012. Proceedings IAENG & IET. San Francisco, USA, 24-26 October, 2012*. s.290-296. ISSN 2078-0958 (2012). V databáze: SCOPUS ; WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _139 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - DELGADO SOBRINO, Daynier Rolando - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. The Implementation of the Personalised Approach for Technology Enhanced Learning. In *WCECS 2010 : Proceedings of the IET World Congress on Engineering and Computer Science 2010. Volume I. San Francisco, USA, 20-22 October, 2010*. Hong Kong : International Association of Engineers, 2010, s.321-323. ISBN 978-988-17012-0-6. V databáze: WOS: 000292889100061.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- Ohlasy:
1. [1] MULWA, Catherine - LAWLESS, Seamus - O'KEEFFE, Ian - SHARP, Mary - WADE, Vincent. A Recommender Framework for the Evaluation of End User Experience in Adaptive Technology Enhanced Learning. In *International Journal of Technology Enhanced Learning*, 2012, vol. 4, no. 1/2, s.67-84., Registrované v: WOS, SCOPUS
Ohlas: zahraničný
2. [1] MULWA, Catherine - FITZPATRICK, Donal - WADE, Vincent. A RECOMMENDATION SERVICE FOR SUPPORTING EVALUATORS OF ADAPTIVE EDUCATIONAL SYSTEMS IN THIRD LEVEL INSTITUTIONS. In *EDULEARN16: 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND NEW LEARNING TECHNOLOGIES*, 2016, vol., no., pp. 467-476. ISSN 2340-1117., Registrované v: WOS
- Ohlas: zahraničný
3. [2] DU PLESSIS, Andries. Using information communication technologies and assistive technologies to address specific barriers to teaching and learning in schools. In *Empowering students and maximising inclusiveness and equality through ICT. Studies in inclusive education*, vol. 49. Leiden : Koninklijke Brill, 2021, S. 88-113. ISSN 2542-

9825. ISBN 978-90-04-44722-6.

Ohlas: zahraničný

- _140 SVETSKÝ, Štefan - SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. Some Aspects of Computer Supported Teaching. In *EAEIE 2012 : 23rd EAEIE Annual Conference, Cagliari, Italy, February, 26-27, 2012*. Cagliari : University of Cagliari, 2012, s.[4].
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _141 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. The Informatics Tools Development and Testing for Active Learning. In *WCECS 2011 : World Congress on Engineering and Computer Science. Proceedings IAENG & IET. Volume I. San Francisco, USA, 19-21 October, 2011*. Hong Kong : International Association of Engineers, 2011, s.265-268. ISBN 978-988-18210-9-6. V databáze: WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] RIMKEERATIKUL, Sucharat. A combination of a textbook and e-learning in an ESP classroom. In *Thammasat Review*. Vol. 16, no. 3, special issue (2013), s. 16-31. ISSN 0859-5747.
Ohlas: zahraničný
- _142 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - SCHREIBER, Peter. An experiment with enhanced learning in engineering education. In *Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium 2011 : Vol. 22, No. 1 : Proceedings of the 22nd International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Power of Knowledge and Creativity", 23-26th November 2011, Vienna, Austria*. s.0293-0294. ISSN 1726-9679 (2011: 0.197 - SJR). V databáze: SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [1] KRASOVSKAYA, Nina - FEOKTISTOVA, Alla - NORDMAN, Irina. Descriptive Geometry: Innovative Approaches to Training Students in the Specialization "Industrial and Civil Engineering". In *INTERNATIONAL SCIENCE CONFERENCE SPBWOSCE-2016 SMART CITY, 2017, vol. 106, no., pp.* ISSN 2261-236X., Registrované v: WOS, SCOPUS
Ohlas: zahraničný
- _143 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - SCHREIBER, Peter. The Solving of Knowledge Processing for the Automation of Teaching and Learning Activities. In *International Conference on Education, Informatics and Cybernetics: ICEIC 2011. International Symposium on Integrating Research, Education, and Problem Solving. IRE&PS 2011 : Proceedings. November 29th - December 2nd, 2011 - Orlando, Florida, USA*. Orlando : International Institute of Informatics and Systemics, 2011, s.69-74. ISBN 978-1-936338-50-4.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] RIMKEERATIKUL, Sucharat. A combination of a textbook and e-learning in an ESP classroom. In *Thammasat Review*. Vol. 16, no. 3, special issue (2013), s. 16-31. ISSN 0859-5747.
Ohlas: zahraničný
- _144 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter. Možnosti využitia e-learningu v povrchových úpravách. In *54. Medzinárodná galvanická konferencia : Zborník prednášok. 12. - 13. jún 2012, Kočovce. SR*. Bratislava : FCHPT STU v Bratislave, 2012, s.52-63. ISBN 978-80-227-3719-7.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _145 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - SCHREIBER, Peter - VAŽAN, Pavel. The Particular Approach for Personalised Knowledge Processing. In *Advances in Intelligent and Soft Computing : Proceedings of the Second International Conference on Computer Science, Engineering and Applications (ICCSEA 2012), May 25-27, 2012, New Delhi, India, Volume 1*. s.937-946. ISSN 1867-5662 (2012: 0.141 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _146 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - SCHREIBER, Peter. IT Support for Knowledge Management within R&D and Education. In *ICL 2012 [elektronický zdroj] : 15th International Conference on Interactive Collaborative Learning and 41st International Conference on Engineering Pedagogy, 26 - 28 September, Villach, Austria*. Piscataway : IEEE, 2012, s.[6]. ISBN 978-1-4673-2426-7. V databáze: IEEE ; SCOPUS ; WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] PRACHAŘ, Jan. Embracing corporate social responsibility and sustainability in international business. Kunovice : Evropský polytechnický institut, 2013In *Vysoká škola jako facilitátor rozvoje společnosti a regionu : IX. mezinárodní konference*, 25. leden 2013, Kunovice, ČR, s.229-232. ISBN 978-80-7314-290-2.
Ohlas: zahraničný
2. [1] MANIGANDAN, K. Knowledge management utilized to developing college English teaching group. In *Indian Journal of Public Health Research and Development*, 2018, 9, 6, pp. 554-556. ISSN 09760245., Registrované v: SCOPUS
Ohlas: zahraničný
3. [2] CORREA-DÍAZ, Ana Maria - BENJUMEA-ARIAS, Martha - VALENCIA-ARIAS, Alejandro. La gestión del conocimiento: Una alternativa para la solución de problemas educacionales. In *Revista Electrónica Educare [elektronický zdroj]*. Vol. 23, iss. 2 (2019), s. 1-27. ISSN 1409-4258.
Ohlas: zahraničný

- _147 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - SCHREIBER, Peter. Computer Support for Knowledge Management within R&D and the Teaching of Bachelor Students. In *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. 8, Special Issue 1: "ICL 2012 (2013), s.22-28. ISSN 1863-0383 (2013: 0.188 - SJR, Q3 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS ; WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [1] AL-RASHEED, Amal - BERRI, Jawad - CHIKH, Azeddine. Toward a cloud based knowledge management system of e-learning best practices. Springer International Publishing, 2014In *Advances in Intelligent Systems and Computing*, s.115-125. ISBN 978-3-319-05950-1.
Ohlas: zahraničný
2. [1] GAO, Changfeng - GAO, Xiaojun. Research on the influence of computer network status on college students' mental health. In *RISTI Revista Iberica de Sistemas e Tecnologias de Informacao*, 2016, e13, pp. 349-361. ISSN 1646-9895., Registrované v: SCOPUS
Ohlas: zahraničný
3. [2] YU, Yang - HUO, Suyan. Research on influence of information technology strengthening on college student management work under computer network environment. In *RISTI*. No. E9 (2016), s. 364-374. ISSN 1646-9895.
Ohlas: zahraničný
4. [2] LI, Weihua - LIU, Hongbing. Core issues teaching mode for middle school information technology course in China. In *International Journal of Education and Research [elektronický zdroj]*. Vol. 4, no. 1 (2016), s. 187-194. ISSN 2201-6740.
Ohlas: zahraničný
5. [2] KIANE, Rayse - DEPINÉ, Ágatha - TEIXEIRA, Clarissa Stefani. Práticas para compartilhamento do conhecimento científico por grupos de pesquisa: um estudo de caso. In *SITED2018*. Florianópolis : Universidade Federal de Santa Catarina, 2018, S. 240-247.
Ohlas: zahraničný
- _148 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - PRACHAŘ, Jan. Skúsenosti s automatizáciou neurčitých procesov používajúcich neštruktúrované vedomosti. In *Vysoká škola jako facilitátor rozvoje společnosti a regionu : IX. mezinárodní konference, 25. leden 2013, Kunovice, ČR*. Kunovice : Evropský polytechnický institut, 2013, s.279-284. ISBN 978-80-7314-290-2.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _149 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - ŠTEFÁNKOVÁ, Jana. The Personalised Computer Support of Knowledge Management. In *ICICKM-2013 : the proceedings of the 10th International Conference on Intellectual Capital, Knowledge Management & Organisational Learning. Washington, DC, USA 24-25 October 2013*. Reading : Academic Conferences and Publishing International Limited, 2013, s.429-433. ISSN 2048-9803. ISBN 978-1-909507-77-7. V databáze: WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _150 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - KLEINEDLER, Peter. Možnosti tvorby osobných informačných systémov pre technológie povrchových úprav a obrábania. In *55. medzinárodná galvanická konferencia : zborník prednášok. 12. - 13. jún 2013, Košovce. SR. 1. vyd. Bratislava : FCHPT STU v Bratislave, 2013, s.72-77. ISBN 978-80-227-3954-2*.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _151 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The supportive system for the processing of human and non-human knowledge sources and combining mining techniques. In *AASRI Procedia : 2013 AASRI Conference on Intelligent Systems and Control*. Vol. 4 (2013), s.182-189. ISSN 2212-6716. V databáze: WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _152 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. Využitie databázových aplikácií pre oblasť Technology - enhanced learning na automatizáciu procesov výučby bakalárskeho štúdia. In *WIKT 2013 : 8th Workshop on Intelligent and Knowledge oriented Technologies, November 21-22, 2013 Herľany, Slovakia. Proceedings*. Košice : Centre for Information Technologies, 2013, s.173-177. ISBN 978-80-8143-128-9.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _153 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The Practice of CSCL in Engineering Education within the Research on TEL. In *WEEF 2015. Proceedings of 2015 International conference on Interactive Collaborative Learning (ICL). 20. - 24. september 2015, Florence, Italy*. [b.m.] : IEEE, 2015, [4] s. ISBN 978-1-4799-8706-1. V databáze: SCOPUS: DOI: 10.1109/ICL.2015.7318038 ; WOS: WOS:000380442600034.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [1] SHI, Yinghui - YANG, Huiyun - YANG, Zongkai - LIU, Wei - YANG, Harrison Hao. The effects of a collaborative learning approach with digital note-taking on college students' learning achievement and cognitive load. In *Blended learning : Education in a smart learning environment*. Cham : Springer Nature Switzerland, 2020, S. 187-198. ISBN 978-3-030-51967-4., Registrované v: SCOPUS
Ohlas: zahraničný
- _154 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The Implementation of Digital technology for Automation of Teaching Processes. In *FTC 2016 : proceedings of Future Technologies Conference, 6. - 7. December 2016, San Francisco, United States*. 1. vyd. [b.m.] : IEEE, 2016, S. 340-348. ISBN 978-1-5090-4171-8. V databáze: SCOPUS ; DOI: DOI: 10.1109/FTC.2016.7821632 ; WOS: WOS:000399455300047.
Kategória publikácie do 2021: AFC

- _155 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The empirical research on human knowledge processing in natural language within engineering education. In *Engineering Education for a Smart Society : World Engineering Education Forum & Global Engineering Deans Council 2016. Advances in Intelligent Systems and Computing*, vol. 627. 1. vyd : Springer International Publishing AG, 2018, S. 3-15. ISSN 2194-5357. ISBN 978-3-319-60936-2. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85025826926 ; DOI: 10.1007/978-3-319-60937-9_1 ; WOS: 000451586800001.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [1] PONOMAREVA, L. A. - ROMASHKOVA, O. N. - PAVLICHEVA, E. N. Automation of the Process a Comprehensive Assessment of Educational Organization. In *Lecture Notes in Electrical Engineering*, 2020, 641 LNEE, pp. 912-922. ISSN 18761100., Registrované v: SCOPUS, WOS
Ohlas: zahraničný
- _156 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The Universal Personalized Approach for Human Knowledge Processing. In *Proceedings of the World Congress on Engineering 2017 (WCE 2017) : The 2017 International Conference of Computer Science and Engineering (ICCSE'17), July 5-7, 2017, London, U.K. Vol. 1.* 1. vyd : IAENG, 2017, S. 247-251. ISSN 2078-0958. ISBN 978-988-14047-4-9. V databáze: SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _157 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. Some aspects of teaching processes computerization. In *Future Technologies Conference. FTC 2017 : 29. - 30. 11. 2017, Vancouver, Canada.* 1. vyd. Vancouver : IEEE, 2017, S. 1-5. ISBN 978-1-5386-2823-2.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _158 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol - MARKECHOVÁ, Iveta. The practical experiences with educational software for modelling interactive collaborative teaching. In *ICL 2017 : 20th International Conference on Interactive Collaborative Learning, 27-29 September 2017, Budapest, Hungary.* 1. vyd : Springer, Verlag, 2017, S. 425-431. ISSN 2194-5357. ISBN 978-331973209-1. V databáze: SCOPUS: DOI: 10.1007/978-3-319-73210-7_5 ; WOS: 000489748500005.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [1] VENTURA, Michele Della. From the Music Learning Process to Its Effective Design. In *International Journal of Emerging Technologies in Learning*, 2021, 16, 21, pp. 13-25. ISSN 18688799., Registrované v: SCOPUS, WOS
Ohlas: zahraničný
- _159 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol. The Knowledge Management IT Support: From Personalized to Collaborative Approach. In *Proceedings of the 14th International Conference on Intellectual Capital, Knowledge Management & Organisational Learning. ICICKM 2017 [elektronický zdroj].* 1. vyd. UK : Academic Conferences and Publishing International Limited, 2017, online, s. 253-260. ISSN 2048-9803. ISBN 978-1-911218-61-6. V databáze: WOS: 000425332900032.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] BYKOV, Valerii Yu. - SHYSHKINA, Mariya P. The conceptual basis of the university cloud-based learning and research environment formation and development in view of the open science priorities. In *Information technologies and learning tools*. Vol. 68, no. 6 (2018), s. 1-19. ISSN 2076-8184.
Ohlas: zahraničný
2. [2] BYKOV, Valerii Yu. - VERNIGORA, Svitlana Nikolaivna - GURŽIJ, Andrii Mikolajovič - NOVOCHAŤKO, Leonid Michajlovič - SPIRIN, Oleg Michajlovič - SHYSHKINA, Mariya P. Proektuvannja i vikoristannja vidkritogo chmaro orientovanogo osvitiťno-naukovogo seredovišča zakladu višči osviti. In *Information technologies and learning tools*. Vol. 74, No. 6 (2019), s. 1-19. ISSN 2076-8184.
Ohlas: zahraničný
3. [1] BYKOV, Valerii Yu. - VERNYGORA, Svitlana M. - HURZHII, Andrii M. - NOVOHATKO, Leonid M. - SPIRIN, Oleg M. - SHYSHKINA, Mariya P. THE DESIGN AND USE OF THE OPEN CLOUD BASED LEARNING AND RESERCH ENVIRONMENT OF A UNIVERSITY. In *INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS*, 2019, vol. 74, no. 6, pp. 1-19. ISSN 2076-8184., Registrované v: WOS
Ohlas: zahraničný
4. [1] MARIENKO, Maiia, V - SHYSHKINA, Mariya P. - KONOVAL, Oleksandr A. METHODOLOGICAL PRINCIPLES OF FORMATION OF CLOUD-ORIENTED SYSTEMS OF OPEN SCIENCE IN INSTITUTIONS OF HIGHER PEDAGOGICAL EDUCATION. In: *INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS*, 2022, vol. 89, no. 3, pp. 209-232. ISSN 2076-8184., Registrované v: WOS
Ohlas: zahraničný
- _160 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The Development of Personalized Educational Software and CSCL Approach within the STEM Education. In *World Engineering Education Forum. WEEF 2017 [elektronický zdroj] : 7th World Engineering Education Forum, 13-16 November 2017, Kuala Lumpur, Malaysia.* 1. vyd. Piscataway : IEEE, 2017, online, s. 823-828. ISBN 978-1-5386-1523-2. V databáze: IEEE ; DOI: 10.1109/WEEF.2017.8467038 ; WOS: 000447623800147 ; SCOPUS: 2-s2.0-8505440503.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [1] SILVA, Leonardo - MENDES, António José - GOMES, Anabela. Computer-supported collaborative learning in programming education: A systematic literature review. In *EDUCON 2020 – IEEE Global Engineering*

Education Conference [elektronický zdroj] : conference proceedings. 1. vyd. Piscataway : IEEE, 2020, S. 1086-1095. ISBN 978-1-7281-0930-5., Registrované v: SCOPUS, WOS
Ohlas: zahraničný

_161 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. The Universal Personalized Approach for Human Knowledge Processing. In *Transactions on Engineering Technologies [elektronický zdroj] : 25th World Congress on Engineering (WCE 2017)*. 1. vyd. Singapore : Springer, 2019, online, s. 203-216. ISBN 978-981-13-0745-4. V databáze: DOI: 10.1007/978-981-13-0746-1_16.

Kategória publikácie do 2021: AFC

_162 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. Some barriers regarding the sustainability of digital technology for long-term teaching. In *Proceedings of the Future Technologies Conference (FTC) 2018 : Advances in Intelligent Systems and Computing. Vol. 880*. 1. vyd. Cham : Springer, 2019, S. 950-961. ISSN 2194-5357. ISBN 978-3-030-02685-1. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-030-02686-8_71 ; SCOPUS: 2-s2.0-85055913960 ; WOS: 000505677000071.

Kategória publikácie do 2021: AFC

Ohlasy:

1. [1] MACKAY, Jill R.D. Show and 'tool': How lecture recording transforms staff and student perspectives on lectures in higher education. In *Computers and Education*, 2019, 140, pp. ISSN 03601315., Registrované v: SCOPUS, WOS, CC

Ohlas: zahraničný

_163 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol - SAKÁL, Peter. The IT support of knowledge management and transmission within community of researchers. In *Proceedings of the 15th International Conference on Intellectual Capital, Knowledge Management & Organisational Learning [elektronický zdroj] : ICICKM 2018, 29. - 30. november 2018, Cape Town, South Africa*. 1. vyd. UK : Academic Conferences and Publishing International Limited, 2018, online, s. 312-318. ISSN 2048-9803. ISBN 978-1-912764-09-9. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85059800421.

Kategória publikácie do 2021: AFC

Ohlasy:

1. [1] NYAME, Gabriel - QIN, Zhiguang. A five-factor KMS success model. In *Intelligent human systems integration 2020 : Proceedings of the 3rd International conference on intelligent human systems integration (IHSI 2020): Integrating people and intelligent systems. Advances in intelligent systems and computing. Vol. 1131*. Cham : Springer Nature, 2020, S. 1126-1131. ISBN 978-3-030-39511-7., Registrované v: SCOPUS, WOS

Ohlas: zahraničný

_164 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - TANUŠKA, Pavol - ČERVEŇANSKÁ, Zuzana. The didactic-technology challenges for design of the computer supported collaborative teaching. In *The Challenges of the Digital Transformation in Education [elektronický zdroj] : proceedings of the 21st International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2018), Kos Island, Greece, 25. - 28. september 2018 - Volume 2*. 1. vyd. Basel : Springer Nature Switzerland AG, 2019, S. 46-57. ISSN 2194-5357. ISBN 978-3-030-11935-5. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85064692521.

Kategória publikácie do 2021: AFC

Ohlasy:

1. [1] IFDIL, I. - PRAYINO, P. - TAUFİK, T. - SIN, T. H. - AMALIANITA, B. - ZOLA, N. - PUTRI, Y. E. - FADLI, R. P. - CHURNIA, E. - IZLAN, F. A. Development of an online system to reveal student learning problems: Based on AUM SP.1 PTSDL. In *International Journal of Innovation, Creativity and Change*, 2019, 5, 6, pp. 378-389. ISSN 22011315., Registrované v: SCOPUS

Ohlas: zahraničný

2. [1] PEROVA, Ganna - KHOTSIANOVSKA, Liudmyla - MOROZOV, Artem - TYMCHULA, Andrii - VASIUTIAK, Iana. Individual Approach Variability of HEIs Teachers on Working Process to Students: Choreographers in Pandemic Condition. In *International Journal of Health Sciences*, 2022-04-01, 6, 1, pp. 125-136. ISSN 25506978., Registrované v: SCOPUS

Ohlas: zahraničný

_165 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. A universal paradigm for integrating IT into educational and knowledge-based processes. In *World Congress on Engineering and Computer Science 2019 : WCECS 2019 : 22-24 October, 2019, San Francisco, USA*. 1. vyd. Hong Kong : IAENG, 2019, S. 226-232. ISSN 2078-0958. ISBN 978-988-14048-7-9. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85083385203.

Kategória publikácie do 2021: AFC

Ohlasy:

1. [1] PAHRUDIN, Pahrudin - LIU, Li-Wei - CHANG, Chia-Ying. The influencing factors of ICT use in online learning during Covid-19 pandemic in Indonesia. In *Engineering letters. Vol. 29, iss. 2 (2021)*. ISSN 1816-093X., Registrované v: SCOPUS, WOS

Ohlas: zahraničný

_166 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - VAŽAN, Pavel. Modelling the IT Support of Knowledge Workers for Knowledge Management Processes. In *Proceedings of the 16th International Conference on Intellectual Capital, Knowledge Management & Organisational Learning : 16th International Conference on Intellectual Capital, Knowledge Management & Organisational Learning, ICICKM 2019, 5. - 6. december 2019, Sydney, Australia*. 1. vyd. England : Academic Conferences and Publishing International Limited, 2019, S. 331-339. ISBN 978-1-912764-50-1. V databáze: DOI: 10.34190/IKM.19.023 ; SCOPUS: 2-s2.0-85097826361.

Kategória publikácie do 2021: AFC

- _167 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver - MIKULOWSKI, Dariusz - SHYSHKINA, Mariya P. The Design of IT Support of Intellectual Capital: Examples from the KM-Practice. In *ICICKM 2020 : 17th International Conference on Intellectual Capital, Knowledge Management & Organisational Learning*, 15. - 16. October 2020, Toronto. 1. vyd. London : Academic Conferences & Publishing Inter Ltd, 2020, S. 354-362. ISBN 9781912764730. V databáze: DOI: 10.34190/IKM.20.024 ; SCOPUS: 2-s2.0-85097838381.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _168 SVETSKÝ, Štefan - MORAVČÍK, Oliver. Human-Centered Software Design for Knowledge-Based Processes. In *ICECET 2021 : International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies, 9-10 december 2021, Cape Town, South Africa*. 1. vyd. Piscataway : IEEE, 2021, S. 1-9. ISBN 978-1-6654-4231-2. V databáze: DOI: 10.1109/ICECET52533.2021.9698483 ; SCOPUS: 2-s2.0-85127071083 ; WOS: 000814669100313.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _169 SZÖLLÖSY, Juraj. *Evidenčný systém Západoslovenského múzea v Trnave - správa exponátov : Záverečná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2002. 45 s.
- _170 ŠEVČÍK, Tomáš. *Informačný systém základnej školy v notácii UML : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2006. 69 s.
- _171 ŠIMERKA, Michal. *Analýza, dizajn a realizácia vybraného modulu informačného systému katedry - Vedecko-výskumná činnosť : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 1996. 47 s.
- _172 ŠIMKO, František. *Veľkoplošná digitálna tlač - optimalizácia tlačových výstupov : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2007. 82 s.
- _173 ŠKROVÁNEK, Alexander. *Analýza súčasnej situácie pre návrh informačného systému Pivovaru Horden, a.s. : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 1998. 87 s.
- _174 ŠKULAVÍK, Tomáš - SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver. Steady state response simulation of a 2-D micromirror in Simulink. In *Advanced Materials Research : 2012 2nd International Conference on Key Engineering Materials, ICKEM 2012, Singapore, 26-28 February 2012*. Vol. 488-489 (2012), s.1646-1650. ISSN 1022-6680 (2012: 0.135 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [2] ŠPENDLA, Lukáš. Design for a Testing Model of a Communication Subsystem for a Safety - Critical Control System. 1st.ed. Ilmenau : Universitätsverlag Ilmenau, 2013. 140 p. Dostupné na internete: <https://is.stuba.sk/vv/pub_priloha.pl?id=282283>. ISBN 978-3-86360-083-9.
Ohlas: zahraničný
- _175 ŠMIDA, Erik - SAKÁL, Peter - MORAVČÍK, Oliver. Education for sustainable development - prerequisite to sustainable competitiveness of the Slovak Republic. In *Problemy funkcionirovanija i razvitija territorialnych socialno-ekonomičeskich sistem. : VI. Vserossijskaja naučno-praktičeskaja internet-konferencija. 15.10 - 15.11.2012, Ufa. Časť I. Časť II*. Ufa : ISEI UNC RAN, 2012, s.11-15. ISBN 978-5-904122-64-5.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _176 ŠMIDA, Ľubomír - SAKÁL, Peter - MORAVČÍK, Oliver. Sustainable science in the context of sustainable development. In *Problemy funkcionirovanija i razvitija territorialnych socialno-ekonomičeskich sistem. : VI. Vserossijskaja naučno-praktičeskaja internet-konferencija. 15.10 - 15.11.2012, Ufa. Časť I. Časť II*. Ufa : ISEI UNC RAN, 2012, s.230-234. ISBN 978-5-904122-64-5.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _177 ŠPAKOVÁ, Jana. *Metodika testovania pre jednotlivé etapy testovania IS = Methodics of testing for individual phase of testing : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2009. 63 s.
- _178 ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - MORAVČÍK, Oliver. An Approach to the Quality Assessment of Higher Education Institutions via Knowledge Management Principles. In *Proceedings of the 13th European Conference on Knowledge Management : Universidad Politécnica de Cartagena, Spain 6-7 September 2012*. Reading : Academic Publishing International, 2012, s.1118-1126. ISBN 978-1-908272-63-8. V databáze: WOS ; SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [1] CHIPETA, George Theodore - CHAWINGA, Winner Dominic. Knowledge management capability in higher education: The case of lecturers at Mzuzu University, Malawi. In *Managing Knowledge and Scholarly Assets in Academic Libraries*, 2016, pp. 281-333, ISBN: 978-152251742-9;978-152251741-2., Registrované v: SCOPUS
Ohlas: zahraničný
- _179 ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - PORVAZNÍK, Ján - MORAVČÍK, Oliver. The Academic Institution Quality and Managerial Capability Valuation of University Management. In *Proceedings of the 9th International Conference on Intellectual Capital, Knowledge Management and Organisational Learning : Colombia, Bogota, 18-19 October 2012*. Bogota : Universidad del Rosario, 2012, s.245-253. ISBN 978-1-908272-71-3. V databáze: WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC

- _180 ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - MORAVČÍK, Oliver. Managerial Capability Valuation of the University Management. In *Proceedings of The 9th European Conference on Management Leadership and Governance. ECMLG 2013 : Klagenfurt, Austria 14-15 November 2013*. Reading : Academic Conferences and Publishing International Limited, 2013, s.257-265. ISBN 978-1-909507-86-9. V databáze: WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _181 ŠTEFÁNKOVÁ, Jana - MORAVČÍK, Oliver - PORVAZNÍK, Ján. Application of Competence Models in Terms of University Management. In *Intellectual Capital, Knowledge Management and Organisational Learning (ICICKM 2014) : Proceedings of the 11th International Conference. Australia, Sydney, 6-7 November 2014*. 1. vyd. Reading : Academic Conferences and Publishing International Limited, 2014, s. 374-383. ISBN 978-1-910309-71-1. V databáze: WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _182 TANUŠKA, Pavol - MORAVČÍK, Oliver - VAŽAN, Pavel. The base testing activities proposal. In *Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium 2009 : Vol. 20, No. 1 : Proceedings of the 20th international DAAAM symposium "Intelligent manufacturing & automation: Focus on theory, practice and education" 25 - 28th November 2009, Vienna, Austria*. s.0371-0372. ISSN 1726-9679 (2009: 0.194 - SJR). V databáze: WOS ; SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
Ohlasy:
1. [1] IRING, Peter - SCHREIBER, Peter. Collision detection by using bezier curves and genetic algorithms in motion planning. Vienna : DAAAM International, 2010In Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium, s.1049-1050. ISBN 978-3-901509-73-5. V databáze: SCOPUS., Registrované v: SCOPUS
Ohlas: zahraničný
 2. [2] KOPČEK, Michal - BEZÁK, Tomáš - ZÁVACKÝ, Pavol - FRIDRICH, Vladimír. Inspection stand for monitoring of spent nuclear fuel SVYP-440. Pardubice : University of Pardubice, 2010In Process Control 2010 : 9th International Conference. Kouty nad Desnou, 7.-10. 6. 2010, s.C060a-1-5. ISBN 978-80-7399-951-3.
Ohlas: zahraničný
 3. [2] ZÁVACKÝ, Pavol - STRÉMY, Maximilián - GÉCI, Jaroslav. Application of genetic algorithms in combined discrete dynamic systems. Pardubice : University of Pardubice, 2010In Process Control 2010 : 9th International Conference. Kouty nad Desnou, 7.-10. 6. 2010, s.C052a-1-7. ISBN 978-80-7399-951-3.
Ohlas: zahraničný
 4. [2] BEZÁK, Tomáš - STRÉMY, Maximilián. International automation standards and their application in practice. Pardubice : University of Pardubice, 2010In Process Control 2010 : 9th International Conference. Kouty nad Desnou, 7.-10. 6. 2010, s.C061a-1-6. ISBN 978-80-7399-951-3.
Ohlas: zahraničný
 5. [2] HALENÁR, Robert. Methods of data warehouses building for university purpose. In INFOKOM-4 : Četvertaja međunarodnaja naučno-tehničeskaja konferencija. Stavropol 28-30 ijunja 2010 g., 2010, infokommunikacionnye tehnologii v nauke, proizvodstve i obrazovanii. Časť 1, s.154-157.
Ohlas: zahraničný
 6. [2] HALENÁR, Robert. Improved ETL process in KDD. 2011In Aktualnyje problemy i innovacii v ekonomike, upravlenii, obrazovanii, informacionnyh tehnologijach : Materialy međunarodnoj naučnoj konferencii, Stavropol'-Kislovodsk, 3-7 maja 2011, s.82-85.
Ohlas: zahraničný
 7. [2] SILÁDI, V. - SILÁČI, J. - HURAJ, L. Performance evaluation and comparison of MPI and OpenMP paradigms for interpolating computation. 2011In Aktualnyje problemy i innovacii v ekonomike, upravlenii, obrazovanii, informacionnyh tehnologijach : Materialy međunarodnoj naučnoj konferencii, Stavropol'-Kislovodsk, 3-7 maja 2011, s.185-188.
Ohlas: zahraničný
 8. [2] KEBÍSEK, Michal - SCHREIBER, Peter - HALENÁR, Igor. Knowledge Discovery in Databases and its Application in Manufacturing. Dresden : Forschungszentrum Dresden - Rossendorf, 2010In Proceedings of the International Workshop "Innovation Information Technologies: Theory and Practice" : Dresden, September 06-10, 2010, s.204-207. ISBN 978-3-941405-10-3.
Ohlas: zahraničný
 9. [1] BEZÁK, Tomáš - STRÉMY, Maximilián - HUSÁROVÁ, Bohuslava. Distributed control systems modelling using PROFInet CBA. Vienna : DAAAM International, 2010In Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium, s.0559-0560. ISBN 978-3-901509-73-5. V databáze: SCOPUS., Registrované v: SCOPUS
Ohlas: zahraničný
 10. [2] HURAJ, Ladislav - SILÁDI, Vladimír. VOMS certificate-based authorization in ad hoc grids. In Annals of The Faculty of Engineering Hunedoara, 2012, tom X, fas. 1, s.233-238.
Ohlas: zahraničný
 11. [1] HALENÁR, Robert. Matlab routines used for real time ETL method. 2012In Applied Mechanics and Materials : 4th International Conference on mechanical and electrical technology, ICMET 2012, Kuala Lumpur, Malaysia, 24-26 July 2012, s.2125-2129. ISBN 978-303785510-2.
Ohlas: zahraničný
 12. [1] HURAJ, Ladislav - SILÁDI, V. Evaluation of VO Intersection Trust model for Ad hoc Grids. Hong Kong : Newswood Limited, 2012In Proceedings of the International MultiConference of Engineers and Computer Scientists 2012, Vol. 1 : IMECS 2012, 14-16 March, 2012, Hong Kong. ISBN 978-988-19251-1-4.
Ohlas: zahraničný
 13. [2] HALENÁR, Robert. Matlab possibilities for real time ETL method. In Acta Technica Corviniensis - Bulletin of Engineering [elektronický zdroj], 2012, tom V, fas. 1, s.51-53.
Ohlas: zahraničný
 14. [2] ĎUĐÁK, Juraj - GAŠPAR, Gabriel. Efficiency of Database Systems on Hardware Platforms for Industrial

Use. Wroclaw : Oficyna Wydawnicza Politechniki Wroclawskiej, 2012In Dependability in complex system modelling : Monographs of system dependability, s.25-36. ISBN 978-83-7493-584-5.

Ohlas: zahraničný

15. [2] MYDLO, Peter - SCHREIBER, Peter. Modeling of a micromechanical energy harvesting device. New York : ASME, 2011In 4th International Conference on Advanced Computer Theory and Engineering : Proceedings; ICACTE2011; Dubai; December 28-30 2011, s.179-181. ISBN 978-0-7918-5993-3. V databáze: WOS., Registrované v: WOS

Ohlas: zahraničný

16. [1] HURAJ, Ladislav - MICHALČONOK, German. Privacy concept of Slovak national eID-model. WSEAS Press, 2011In Applications of mathematics and computer engineering : 5th WSEAS International Conference on Computer Engineering and Applications (CEA '11), s.82-86. ISBN 978-960-474-270-7.

Ohlas: zahraničný

17. [1] ŠKULAVÍK, Tomáš - KOPČEK, Michal - MYDLO, Peter - SCHREIBER, Peter. The defuzzification methods influence on fuzzy control of nuclear reactor. Los Alamitos : IEEE Computer Society, 2013In ISCBI 2013 [elektronický zdroj] : 2013 International Symposium on Computational and Business Intelligence, 24 - 26 August 2013, New Delhi, India, s.CD-ROM, 119-122p. ISBN 978-0-7695-5066-4. V databáze: SCOPUS ; IEEE., Registrované v: SCOPUS, IEEE

Ohlas: zahraničný

_183 TANUŠKA, Pavol - MORAVČÍK, Oliver - VAŽAN, Pavel - MIKSA, František. The Proposal of the Essential Strategies of Data Warehouse Testing. In *19th Central European Conference on Information and Intelligent Systems - CECIIS : Conference Proceedings. Croatia, Varaždin, September 24-26, 2008*. Varaždin : University of Zagreb, 2008, s.63-67. ISBN 978-953-6071-04-3.

Kategória publikácie do 2021: AFC

Ohlasy:

1. [1] ELGAMAL, N. - BASTAWISSY, A. E. - GALAL-EDEEN, G. Towards a data warehouse testing framework. Bangkok : Siam University, 2011In 9th International conference on ICT and Knowledge Engineering, s.65-71. ISBN 978-1-4577-2160-1.

Ohlas: zahraničný

2. [1] ELGAMAL, N. - ELBASTAWISSY, A - GALAL-EDEEN, G. Data warehouse testing. New York : ACM, 2013In Proceedings of the Joint EDBT/ICDT 2013 Workshops : March 18-22, 2013, Genoa, Italy, s.1-8. ISBN 978-1-4503-1599-9.

Ohlas: zahraničný

_184 TANUŠKA, Pavol - MORAVČÍK, Oliver - VAŽAN, Pavel - MIKSA, František. The Proposal of Data Warehouse Testing Activities. In *CECIIS : Conference Proceedings. September 23-25, 2009, Varaždin, Croatia*. s.7-11. ISSN 1847-2001(P).

Kategória publikácie do 2021: AFC

Ohlasy:

1. [2] TRNKA, Andrej. Podpora metodológie Six Sigma s KDD. In *Journal of Information Technologies*, 2009, č. 2, s.1-6.

Ohlas: domáci

2. [1] ELGAMAL, N. - BASTAWISSY, A. E. - GALAL-EDEEN, G. Towards a data warehouse testing framework. Bangkok : Siam University, 2011In 9th International conference on ICT and Knowledge Engineering, s.65-71. ISBN 978-1-4577-2160-1.

Ohlas: zahraničný

3. [1] ELGAMAL, N. - ELBASTAWISSY, A - GALAL-EDEEN, G. Data warehouse testing. New York : ACM, 2013In Proceedings of the Joint EDBT/ICDT 2013 Workshops : March 18-22, 2013, Genoa, Italy, s.1-8. ISBN 978-1-4503-1599-9.

Ohlas: zahraničný

4. [1] SAVANUR, Sandhya - SHREEDHARA, K. S. Automated Data Validation for Data Warehouse Testing. In *2016 INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL, ELECTRONICS, COMMUNICATION, COMPUTER AND OPTIMIZATION TECHNIQUES (ICECCOT)*, 2016, vol., no., pp. 223-226., Registrované v: WOS, SCOPUS

Ohlas: zahraničný

5. [1] MATHUR, Sonali - BALI, Vikram - GUPTA, S. L. - PAHWA, Payal. Data warehouse testing and security: A conspectus. In *International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering*, 2019, 8, 9 Special Issue, pp. 843-850., Registrované v: SCOPUS

Ohlas: zahraničný

_185 TANUŠKA, Pavol - VAŽAN, Pavel - KEBÍSEK, Michal - MORAVČÍK, Oliver - SCHREIBER, Peter. Data Mining Model Building as a Support for Decision Making in Production Management. In *Advances in Intelligent and Soft Computing : Proceedings of the Second International Conference on Computer Science, Engineering and Applications (ICCSEA 2012), May 25-27, 2012, New Delhi, India, Volume 1*. s.695-701. ISSN 1867-5662 (2012: 0.141 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS.

Kategória publikácie do 2021: AFC

Ohlasy:

1. [1] ŮUĎÁK, Juraj - GAŠPAR, Gabriel - MICHALČONOK, German. Extension of 1 - Wire Measuring System SenSys. Praha : Czech Technical University in Prague, 2012In Mechatronika 2012 [elektronický zdroj] : Proceedings of 15th International Conference on Mechatronics, Prague, Czech Republic, December 5-7, 2012, s.27-30. ISBN 978-80-01-04985-3. V databáze: WOS ; IEEE ; SCOPUS., Registrované v: WOS, IEEE, SCOPUS

Ohlas: zahraničný

2. [1] BUBENÍK, Peter - HORÁK, Filip. Proactive approach to manufacturing planning. In *Kvalita Inovácia Prosperita = Quality Innovation Prosperity*, 2014, vol. 18, iss. 1, s.23-32.

Ohlas: domáci

3. [1] GAŠPAR, Gabriel - PAVLÍKOVÁ, Soňa - MASÁROVÁ, Renáta. Distributed control system of solar domestic hot water heating using open-source. Cham : Springer International Publishing, 2014. In *Mechatronics 2013 : 10th International conference. 7 - 9 October 2013, Brno, Czech Republic*, s.749-756. ISBN 978-3-319-02293-2. V databáze: SCOPUS., Registrované v: SCOPUS, WOS
Ohlas: zahraničný
4. [1] PERZYK, M. - KOCHANSKI, A. - KOZLOWSKI, J. - SOROCZYNSKI, A. - BIERNACKI, R. Comparison of data mining tools for significance analysis of process parameters in applications to process fault diagnosis. In *Information Sciences, 2014*, vol. 259, s.380-392., Registrované v: CC
Ohlas: zahraničný
5. [1] BUBENÍK, Peter - HORÁK, Filip. Knowledge-based systems to support production planning. In *Tehnicki Vjesnik - Technical Gazette, 2014*, vol. 21, iss. 3, s.505-509.
Ohlas: zahraničný
6. [2] PERZYK, M. - KOZLOWSKI, J. - ZARZYCKI, K. Application of computational intelligence methods in control and diagnosis of production processes. Gliwice PA NOVA SA 2013. ISBN 978-83-937845-0-9.
Ohlas: zahraničný
7. [1] PELOIA, Paulo R. - RODRIGUES, Luiz H.A. Identification of commercial blocks of outstanding performance of sugarcane using data mining. In *Engenharia Agrícola. Vol. 36, no. 5 (2016)*, s. 895-901. ISSN 1809-4430., Registrované v: WOS, SCOPUS
Ohlas: zahraničný
8. [1] PERZYK, M. - WERLATY, M. Diagnosis of Missed Ductile Iron Melts with Process Modelling. In *Archives of Foundry Engineering, 2017*, 17, 4, pp. 123-126. ISSN 1897-3310., Registrované v: WOS, SCOPUS
Ohlas: zahraničný
9. [1] PERZYK, Marcin - SOROCZYNSKI, Artur. Assessment of Selected Tools Used for Knowledge Extraction in Industrial Manufacturing. In *Studies in Systems, Decision and Control, 2019*, 183, pp. 75-88. ISSN 21984182., Registrované v: SCOPUS
Ohlas: zahraničný
10. [1] PERZYK, Marcin - KOZLOWSKI, Jacek. Intelligent production data analytics for metal industry 4.0. In *METAL 2018 27th International Conference on Metallurgy and Materials, Conference Proceedings, 2018*, pp. 1835-1840., Registrované v: SCOPUS
Ohlas: zahraničný

- _186 TRNKA, Miroslav. *Detekcia bootovacích počítačových vírusov pomocou heuristickej analýzy : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 1995. 72 s.
- _187 VAJDEČKA, Marián. *Návrh internetovej aplikácie pre potreby účtovníctva prepravnej firmy s využitím technológie AJAX a údajov získaných pomocou Google API = The proposal of the Internet application for the needs of the accounting of the transfer company by utilization AJAX technology and data obtained by Google API : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2008. 75 s.
- _188 VAŇÚR, Roman. *Návrh a realizácia modulu informačného systému pre firmu Shark s využitím UML a UP : Diplomová práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF UIAM, 2011. 85 s., CD-ROM. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=75040>.
- _189 VAVRO, Tibor. *Realizácia vybraných algoritmov pre grafické znázornenie strojárskych súčastok : Diplomová práca*. Trnava : SVŠT v Bratislave StF KAVSS, 1990. 112 s.
- _190 VÁŽAN, Pavel. *Verifikácia riadenia pružných výrobných systémov simulačnými metódami : Dizertačná práca*. Trnava : STU v Bratislave MTF, 2001. 162 s.
Kategória publikácie do 2021: DAI
- _191 VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver. Možnosti optimalizácie nákladov v pružných výrobných systémoch. Possibilities of costs optimization in flexible manufacturing systems. In *Process Control 2004 : 6th International Scientific-Technical Conference 'Process Control 2004', Kouty nad Desnou, Czech Republic, 8.-11.6.2004*. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2004, s.R286/1-8. ISBN 80-7194-662-1.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _192 VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver - KŇAŽÍK, Marek - PRIBILA, Miroslav. Production efficiency evaluation of cars final production by using simulation. In *CO-MAT-TECH 2001 : 9. medzinárodná vedecká konferencia. Trnava, 25.-26. október 2001. Zväzok 2*. Bratislava : STU v Bratislave, 2001, s.400-405. ISBN 80-227-1591-3.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _193 VAŽAN, Pavel - MIŠÚT, Martin - MORAVČÍK, Oliver. Proces tvorby simulačných modelov výrobných systémov. In *CO-MAT-TECH 96 : 4. vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou. Sekcia 2: management priemyselných podnikov, inžinierstvo kvality produkcie, aplikovaná informatika a automatizácia v priemysle. 1.vyd.* Bratislava, Trnava : STU v Bratislave, 1996, s.343-346. ISBN 80-227-0901-8.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _194 VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver. The alternative procedure of lot size determination in flexible manufacturing systems. In *Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium 2007 : Vol. 18, No. 1 : Croatia, Zadar 24-27th October 2007*. Vol. 18, No.1. Annals of DAAAM for 2007 & Proceedings of the 18th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Focus on Creativity, Responsibility, and Ethics of Engineers (2007)", s.805-806. ISSN 1726-

9679 (2007: 0.200 - SJR). V databáze: WOS ; SCOPUS.

Kategória publikácie do 2021: AEC

Ohlasy:

1. [2] JURINOVÁ, Jana. The usage of simulation optimization. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2009In Applied Natural Sciences 2009 : International Conference. Trnava, Slovak Republic, 7.-9.10.2009, s.126-135. ISBN 978-80-8105-127-2.

Ohlas: domáci

2. [2] TANUŠKA, Pavol - SCHREIBER, Peter - ZEMAN, Jaroslav. The realization of data warehouse test scenario. Stavropol' : Severo-Kavkazskij Gosudarstvennyj Techničeskij Universitet, 2008In Infokommunikacionnyje tehnologii v nauke, proizvodstve i obrazovanii. (Infokom-3) Časť II : 3. meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija. 1-5 maja 2008, Stavropol', s.101-107.

Ohlas: zahraničný

3. [2] JUROVATÁ, Dominika - KEBÍSEK, Michal - KURNÁTOVÁ, Júlia. Application of Knowledge Discovery in Databases Process in the Production Systems. Zagreb : University of Zagreb, 2012In CECIS : Conference Proceedings, September 19th - 21st, 2012, Varaždin, Croatia, s.37-42.

Ohlas: zahraničný

- _195 VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver - KRIŽANOVÁ, Gabriela. The comparison of selected algorithms of simulation optimization. In *Annals of DAAAM and Proceedings of DAAAM Symposium 2008 : Vol. 19, No. 1 : Proceedings of the 19th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Focus on Next Generation of Intelligent Systems and Solutions", 22-25th October 2008, Trnava, Slovakia.* s.1461-1462. ISSN 1726-9679 (2008: 0.192 - SJR). V databáze: WOS ; SCOPUS.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _196 VAŽAN, Pavel - MORAVČÍK, Oliver - JUROVATÁ, Dominika - JURÁKOVÁ, Anna. Simulation optimization as a method for lot size determination. In *International Conference on Graphic and Image Processing (ICGIP 2011) : Proceedings of SPIE, 0277-786X, Volume 8285. 1-2 October 2011, Cairo, Egypt* : SPIE - The International Society for Optical Engineering, 2011, s.[6]. ISBN 978-0-8194-8932-6. V databáze: SCOPUS ; WOS.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _197 VRABCOVÁ, Kamila. *Špecifikácia podmienok a projekt výrobného systému pre nerotačné obrobky na technologickej palete : Diplomová práca.* Trnava : SVŠT v Bratislave StF KASRVP, 1989. 43 s.
- _198 VRÁBEL, Róbert - SCHREIBER, Peter - MORAVČÍK, Oliver - MAŇKOVÁ, Ingrida. Solving a Four-Point Boundary Value Problem Fordynamical Systems with High-Speed Feedback with MATLAB. In *Lectures Notes in Information Technology : 2012 International Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction (ICACII 2012). Taipei, Taiwan, February 27-28, 2012.* s.332-336. ISSN 2070-1918.
Kategória publikácie do 2021: AFC
- _199 VRBAN, Anton - MORAVČÍK, Oliver. Citlivosť regulačného obvodu. Sensitivity regulating circuit. In *Akademická Dubnica 2004 : II. diel.* Bratislava : STU v Bratislave, 2004, s.649-654. ISBN 80-227-2076-3.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _200 VRBAN, Anton - MORAVČÍK, Oliver. Frekvenčné kritérium optimálneho priebehu regulovanej veličiny. In *Akademická Dubnica 99 : Zborník prednášok z 5. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou. Diel 1.. 1.* Bratislava : STU v Bratislave, 1999, s.73-78. ISBN 80-227-1263-9.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _201 VRBAN, Anton - MORAVČÍK, Oliver. *Citlivosť, tolerancnosť a robustnosť dynamických systémov.* 1. vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 2006. 81 s. Dostupné na internete: <<https://sweb.mtf.stuba.sk>>. ISBN 80-227-2422-X.
Kategória publikácie do 2021: AAB
- _202 VRBAN, Anton - MORAVČÍK, Oliver. Bedeutung der Informatik in der Ausbildung und Gesellschaft. In *Proceedings. International Colloqium Dolná Krupá.* Trnava : STU v Bratislave MTF, 1994, s.15-20.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- _203 VÝBOŠŤOK, Pavol. *Systém dištančného vzdelávania s prenosom obrazu a zvuku po sieti : Diplomová práca.* Trnava : STU v Bratislave MTF KAIA, 2006. 77 s.

Štatistika: kategória publikačnej činnosti do 2021

D1	D1	2
O2	O2	2
O3	O3	8
P1	P1	4

V1	V1	2
V2	V2	23
V3	V3	25
XXX	Nezaradené	203
Súčet		269
Štatistika: kategória ohlasov		
1	Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	71
2	Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	2
3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	60
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	27
Súčet		160