

Zoznam publikačnej činnosti

Ing. Andrej Trnka, PhD.

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

AAA Aplikácia dolovania dát do metodológie SIX SIGMA : (s využitím SPSS) / Andrej Trnka; recenzenti: Pavol Važan, Pavol Tanuška, Anna Zaušková. - 1. vyd. - [S.l.] : Księży Młyn Dom Wydawniczy Michał Koliński, 2012. - 117 s. [3,6 AH]. - ISBN 978-83-7729-175-7.

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

AAB Marketingové postupy pomocou dolovania v metodológii SIX SIGMA/ Andrej Trnka ; recenzenti: Anna Zaušková, Michal Kebísek. – 1. vyd. – Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2016, (123 s./4,2 AH). – ISBN 978-80-8105-809-7..

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

ACB Základné štatistické metódy marketingového výskumu [elektronický zdroj] / Andrej Trnka; recenzenti: Pavol Tanuška, Anna Zaušková. - 1. vyd. - Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2016. CD-ROM (120 s.). - Elektronická učebnica. - ISBN 978-80-8105-768-7.

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

ADE Datawarehousing and data mining methodologies as a one of the possible benefit in control process / A. Trnka, P. Tanuška. In: Aktualnyje problemy i innovacii v ekonomike, upravlenii, obrazovanii, informacionnyh technologijach : materialy meždunarodnoj naučnoj konferencii (12-15 maja 2009 goda, Stavropol'-Kislovodsk). - ISSN 2074-1685. - č. 5, zv. 3 (2009), s. 84-87.

ADE Proposal of using selected data mining methods in Six Sigma methodology / Andrej Trnka. In: Journal of International Scientific Publication [elektronický zdroj] : Materials, Methods & Technologies. – ISSN 1313-2539. - Roč. 4, č. 2 (2010), s. 409-417. - Popis urobený: 2. 6. 2010. - Spôsob prístupu: <http://www.science-journals.eu>.

ADE Control of Production Processes with Selected Data Mining Algorithms / A. Trnka. In: Infokommunikacionnye technologii v nauke, proizvodstve i obrazovanii : četvertaja meždunarodnaja naučno-techničeskaja konferencija. - ISSN 2219-293X. - Časť 1 (2010), s. 183-188.

ADE Classification and Regression Methods with Data Mining Algorithms / Andrej Trnka. In: Computer Technology and Application. - ISSN 1934-7332. - Roč. 2, č. 3 (2011), s. 227-231.

ADE Results of application data mining algorithms to (Lean) Six Sigma methodology / Andrej Trnka. In: Annals of Faculty Engineering Hunedoara [elektronický zdroj] : International Journal of Engineering. – ISSN 1584-2665. - Roč. 10, č. 1 (2012), s. 141-144 [online]. - Popis urobený: 9. 2. 2012. - Spôsob prístupu: <http://annals.fih.upt.ro>.

ADE Six Sigma Methodology with Recency, Frequency and Monetary Analysis Using Data Mining / Andrej Trnka. In: International Journal of Computer Theory and Engineering [elektronický zdroj] . - ISSN 1793-821X. - Roč. 4, č. 4 (2012), s. 533-536 [online]. - Popis urobený: 16. 8. 2012. - Spôsob prístupu: www.ijcte.org.

ADE The Proposal of Fraud Detection Placement in DMAIC / Andrej Trnka. In: Journal of Communication and Computer. - ISSN 1548-7709. - Roč. 9, č. 9 (2012), s. 1064-1068.

ADE The Retraining Churn Data Mining Model in DMAIC Phases / Andrej Trnka. In: Journal of Communication and Computer. - ISSN 1548-7709. - Roč. 10, č. 8 (2013), s. 1063-1069.

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF Základné zásady testovania dátových skladov = The fundamental principles of data warehouse testing / Pavol Tanuška, Andrej Trnka. In: Materials science and technology [elektronický zdroj] . - ISSN 1335-9053. - č. 2 (2008). - Popis urobený: 1. 4. 2008. - Spôsob prístupu: http://www.mtf.stuba.sk/docs/internetovy_casopis/2008/2/obsah.htm.

ADF Výber modelu testovania aplikácií dátových skladov = Choice of datawarehouse applications testing model / Andrej Trnka. In: Journal of Information Technologies [elektronický zdroj] . - ISSN 1337-7469. - (2008), pp. 1-7. - Popis urobený: 21. 4. 2008. - Spôsob prístupu: <http://ki.fpv.ucm.sk/index.php?start=casopis>.

ADF Využitie procesu získavania znalostí z databáz pri riadení procesov = Using of Knowledge discovery data in control process / Andrej Trnka. In: Journal of Information Technologies [elektronický zdroj] . - ISSN 1337-7469. - č. 1 (2009), s. 17-22. - Popis urobený: 23. 1. 2009. - Spôsob prístupu: <http://ki.fpv.ucm.sk/index.php?start=casopis>.

ADF Podpora metodológie Six Sigma s KDD = Six Sigma methodology support with KDD / Andrej Trnka. In: Journal of Information Technologies [elektronický zdroj] . - ISSN 1337-7469. - č. 2 (2009), s. 1-6. - Popis urobený: 7. 12. 2009. - Spôsob prístupu: <http://ki.fpv.ucm.sk/index.php?start=casopis>.

ADF Proposal of Application Datawarehouses into Control Process / Andrej Trnka. In: Materials science and technology [elektronický zdroj] . - ISSN 1335-9053. - č. 2 (2009), s. 243-248. - Popis urobený: 9. 5. 2011. - Spôsob prístupu: http://www.mtf.stuba.sk/docs/internetovy_casopis/.

ADF Využitie dolovania dát v zdravotníctve = The use of data mining techniques in health care / Andrej Trnka. In: Slovak Journal of Health Sciences : odborný a vedecký časopis v oblasti výskumu zdravia, zdravotného stavu a liečby chronických ochorení. - ISSN 1338-161X. - Roč. 1, č. 1, 2 (2010), s. 19-24.

ADF Výskyt sexuálnych porúch v SR - päťročná analýza pomocou dolovania dát = Occurrence of sexual disorders in Slovakia – a five-year analysis with Data Mining / Andrej Trnka, Mária Kovářová, Ivan Dóci. In: Forum Statisticum Slovacum : vedecký časopis Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. - ISSN 1336-7420. - Roč. 7, č. 2 (2011), s. 185-192.

ADF Zisťovanie vplyvu fyzickej aktivity na psychickú pohodu vysokoškolákov metódami dolovania dát = Determination of the impact of physical activity on psychological wellbeing in university students using data mining methods / Andrej Trnka ... [et al.]. In: Forum Statisticum Slovacum : vedecký časopis Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. - ISSN 1336-7420. - č. 6 (2012), s. 61-77. [Spoluautori: Mária Kovářová - Kamila Bernasovská - Róbert Halenár]

ADF Asociácia produktov a profilácia zákazníckych skupín pomocou dolovania dát = Products Associations and Customer Groups Profiling Using Data Mining / Andrej Trnka. In: Journal of Information Technologies [elektronický zdroj] . - ISSN 1337-7469. - Roč. 5, č. 2 (2012), s. 1-11 [online]. - Popis urobený: 27. 11. 2012. - Spôsob prístupu: <http://jit.efmk.sk>.

ADF Analýza kvantitatívnej premennej krabicového grafu a jeho tvorba = Analysis of quantitative variable with box plot and its creation / Andrej Trnka. In: Forum Statisticum Slovacum [elektronický zdroj] : vedecký recenzovaný časopis Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. - ISSN 1336-7420. - Roč. 9, č. 2 (2013), s. 210-215 [CD-ROM].

ADF Metabolický syndróm a reumatoidná artritída a dna = Metabolic Syndrome and Rheumatoid Arthritis and Gout / Mária Kovářová ... [et al.]. In: Forum Statisticum Slovacum [elektronický zdroj] : vedecký recenzovaný časopis Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. - ISSN 1336-7420. - Roč. 9, č. 2 (2013), - CD-ROM, s. 110-121. [Spoluautori: Jozef Rovenský - Alena Tuchyňová - Andrej Trnka - Monika Bašová]

ADF Vplyv pohybovej aktivity študentov (mužov) IFBLR UCM v Trnave na vybrané zmeny somatických, funkčných a motorických ukazovateľov = Effect of physical activity students (men) IFBLR UCM in Trnava for selected somatic changes, functional and motor parameters / Igor Somorovský, Andrej Trnka. In: Forum Statisticum Slovacum : vedecký časopis Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. - ISSN 1336-7420. - Roč. 10, č. 1 (2014), s. 89-96.

ADF Stručná štatistická analýza sčítania obyvateľstva z roku 1869 v obci Horné Zelenice = Short Statistical Analysis of the Census 1869 in Village Horne Zelenice / Andrej Trnka. In: Forum Statisticum Slovacum : vedecký časopis Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. - ISSN 1336-7420. - Roč. 10, č. 2 (2014), s. 159-183.

ADF Sledovanie somatických, funkčných a motorických ukazovateľov a ich štatistické vyhodnotenie študentov IFBLR = Analysis of somatic, functional characteristics and physical activity in IFBLR students / Igor Somorovský, Andrej Trnka. In: Physiotherapia Slovaca : časopis pre oblasť fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie. - ISSN 1338-1601. - Roč. 4, č. 2 (2014), s. 2-14.

ADF Fajčenie a postoje u vysokoškolských študentov UCM v Trnave = Smoking and Attitude of College Students of the SCMU in Trnava / Róbert Ochaba, Mária Kovářová, Andrej Trnka, Róbert Halenár. In: Slovak Journal of Health Sciences : odborný a vedecký časopis v oblasti výskumu zdravia, zdravotného stavu a liečby chronických ochorení. - ISSN 1338-161X. - Roč. 5, č. 2 (2014), s. 14-21. [Spoluautori: Mária Kovářová - Andrej Trnka - Róbert Halenár]

ADF Logistická regresia ako nástroj pre klasifikáciu zákazníkov = Logistic regression as a Tool for Customer Classification / Andrej Trnka. In: Journal of Information Technologies [elektronický zdroj] . - ISSN 1337-7469. - Vol. 8, no. 1 (2015), s. 1-7 [online]. - Popis urobený: 17. 3. 2015. - Spôsob prístupu: <http://jit.efmk.sk>.

ADF Analýza intervalov cenzurovaných dát o prežívaní pomocou dolovania dát = Analyzing Interval-Censored Survival Data with Data Mining / Andrej Trnka. In: Forum Statisticum Slovacum : vedecký časopis Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. - ISSN 1336-7420. - Č. 4 (2015), s. 53-59.

ADF Nekalé praktiky on-line predaja a ich detekcia = Unfair practices of on-line shopping an[d] their detection / Andrej Trnka. In: Journal of Information Technologies [elektronický zdroj] . - ISSN 1337-7469. - Vol. 9, no. 1 (2016), pp. 10-19. – Popis urobený: 23. 3. 2016. - Spôsob prístupu: <http://jit.efmk.sk>.

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

ADM Big data analysis / Andrej Trnka. In: European Journal of Science and Theology. - ISSN 1841-0464. - Vol. 10, suppl. 1 (2014), pp. 143-148.

ADM Comparison of relation of the youth to the mass media in 1965 and 2015 / Andrej Trnka. In: European Journal of Science and Theology. - ISSN 1841-0464. - Vol. 11, no. 6 (2015), pp. 189-199.

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFB Analýza viacnásobných odpovedí pomocou SPSS = Multi Response Analysis with SPSS / Andrej Trnka. In: Forum Statisticum Slovacum : vedecký časopis Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. - ISSN 1336-7420. - Roč. 10, č. 1 (2014), s. 103-110.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC Statistical methods in control process / Andrej Trnka, Pavol Tanuška. In: 9th International Conference Process Control [elektronický zdroj] . - Brno : Tribun EU s.r.o., 2010. – ISBN 978-80-7399-951-3. - S. C091a-1 - C091a-6.

AFC Market Basket Analysis with Data Mining Methods : Six Sigma methodology improvement / Andrej Trnka. In: 2010 International Conference on Networking and Information Technology [elektronický zdroj] : 11-12, June, 2010 : Proceedings / edited by: Steve Thatcher, Xie Yi. - Piscataway, NJ : IEEE, 2010. - ISBN 978-1-4244-7577-3. - S. 446-450.

AFC Six Sigma Methodology with Fraud Detection / Andrej Trnka. In: Advances in Data Networks, Communications, Computers : 9th WSEAS Interanational Conference on Data Networks, Communications, Computers (DNCOCO`10) : University of Algarve, Faro, Portugal, November 3-5, 2010. - [S.l.] : WSEAS Press, 2010. - ISBN 978-960-474-245-5. - ISSN 1792-6157. - S. 162-165.

AFC Classification and Regression Trees as a Part of Data Mining in Six Sigma Methodology / Andrej Trnka. In: WCECS 2010 : World Congress on Engineering and Computer Science 2010. Vol. I. - Hong Kong : International Association of Engineers, 2010. - ISBN 978-988-17012-0-6. - ISSN 2078-0958. - S. 449-453.

AFC Data mining as a tool for fraud detection / A. Trnka. In: Mašinstroenie i technosfera XXI veka : sbornik trudov XVII meždunarodnoj naučno-techničeskoj konferencii : tom 4 : 13 - 18 sentjabrja 2010 g. v gorode Sevastopole. - Doneck : DonNTU, 2010. - ISSN 2079-2670. - S. 234-239.

AFC RFM Analysis as a Part of DMAIC Phases / Andrej Trnka. In: 2011 International Conference on Database and Data Mining (ICDDM 2011) [elektronický zdroj] : 25-27, March, 2011 : Proceedings / editors: Steve Thatcher and Liu Guiping. - Sanya : IEEE, 2011. - ISBN 978-1-4244-9610-5. - S. 278-281.

AFC Position of Retraining CHURN Data Mining Model in Six Sigma Methodology / Andrej Trnka. In: Proceedings of the World Congress on Engineering and Computer Science 2012 : WCECS 2012, October 24-26, 2012, San Francisco, USA. Vol I / editors: S. I. Ao ... [et al.]. - [S.l.] : Newswood Limited, 2012. - ISBN 978-988-19251-6-9. - ISSN 2078-0958. - [5 s.].

AFC Bilingual analysis of Love and Hatred emotional markers (SPSS-based approach) / Nataliya Panasenko ... [et al.]. In: IJCNLP2013 : Sixth International Joint Conference on Natural Language Processing : Proceedings of the 3rd Workshop on Sentiment Analysis where AI meets Psychology (SAAIP 2013). - [S.l.] : Asian Federation of Natural Language Processing, 2013. - ISBN 978-4-9907348-2-4. - S. 15-23. [Spoluautori: Dana Petranová - Andrej Trnka - Slavomír Magál]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD Using XML language for distributed control systems / Andrej Trnka, Marek Šimon. (Abstrakt príspevku je uverejnený v Zborníku abstraktov CO-MAT-TECH 2004. Bratislava: STU, 2004. s. 211). In: CO-MAT-TECH 2004 [elektronický zdroj] : Proceedings of the 12th International Scientific Conference / editors: Kvetoslava Rešetová, Rastislav Ďuriš. - Bratislava : STU, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1394-1400.

AFD Starting point for building information security of distributed control systems / Marek Šimon, Andrej Trnka. (Abstrakt príspevku je uverejnený v Zborníku abstraktov CO-MAT-TECH 2004. Bratislava: STU, 2004. s. 198). In: CO-MAT-TECH 2004 [elektronický zdroj] : Proceedings of the 12th International Scientific Conference / editors: Kvetoslava Rešetová, Rastislav Ďuriš. - Bratislava : STU, 2004. - ISBN 80-227-2117-4. - S. 1301-1306.

AFD Nové metódy vzdelávania sa na UCM / Andrej Trnka. In: Informatika i`2005 = Imformatics i`2005 : 8. konferencia so zahraničnou účasťou pod záštitou Miroslava Kukučku, splnomocnenca vlády SR pre informatizáciu spoločnosti : zborník prednášok / red. Ivan Plander. - Bratislava : SSAKI, 2005. - ISBN 80-969243-3-8. - S. 235-239.

AFD Visualisation and representation of system characteristic curves in Matlab environment / Robert Halenár, Andrej Trnka, Marek Šimon. (Abstrakt príspevku je uverejnený v zborníku Management of Production Systems with support of Information technologies and Control Engineering. Nitra: SPU, 2006. s. 116. ISBN 80-8069-744-2). In: Management of Production Systems with Support of Information Technologies and Control Engineering [elektronický zdroj] : Proceedings. - Nitra : Department of Machines and Production Systems Slovak University of Agriculture in Nitra, 2006. - ISBN 80-8069-743-4. - S. 83-90.

AFD Possibilities of using firewalls in process control networks / Marek Šimon, Robert Halenár, Andrej Trnka. (Abstrakt príspevku je uverejnený v zborníku Management of Production Systems with support of Information technologies and Control Engineering. Nitra: SPU, 2006. s. 120. ISBN 80-8069-744-2). In: Management of Production Systems with Support of Information Technologies and Control Engineering [elektronický zdroj] : Proceedings. - Nitra : Department of Machines and Production Systems Slovak University of Agriculture in Nitra, 2006. - ISBN 80-8069-743-4. - S. 294-299.

AFD Monitoring and security of print activities in little company / Andrej Trnka, Marek Šimon, Robert Halenár. (Abstrakt príspevku je uverejnený v zborníku Management of Production Systems with support of Information Technologies and Control Engineering. Nitra: SPU, 2006. s. 121. ISBN 80-8069-744-2). In: Management of Production Systems with Support of Information Technologies and Control Engineering [elektronický zdroj] : Proceedings. - Nitra : Department of Machines and Production Systems Slovak University of Agriculture in Nitra, 2006. - ISBN 80-8069-743-4. - S. 310-314.

AFD Využitie VRVS systému vo vyučovacom procese na katedre informatiky = Utilization of VRVS system in learning proces on department of informatics / Andrej Trnka. In: DIVAI 2007 - Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník príspevkov z medzinárodnej konferencie / zodpovední editori: Martin Drlík, Jozef Kapusta. - Nitra : Katedra informatiky FPV UKF v Nitre, 2007. - (Prírodovedec ; zv. 253). - ISBN 978-80-8094-123-9. - S. 227-230.

AFD Software testing - some of basic and functional practices / Milan Gudába, Andrej Trnka, Ladislav Izakovič. (Abstrakt príspevku je uverejnený v zborníku abstraktov Applied Natural Sciences 2007 : book of abstracts. Trnava : UCM, 2007. ISBN 978-80-89220-90-8. s. 97). In: Applied Natural Sciences 2007 [elektronický zdroj] : Proceedings : International Conference on Applied Natural Sciences, Trnava, November 7-9, 2007 / editors Martin Pipiška, Miroslav Horník. - Trnava : University of SS. Cyril and Methodius in Trnava, 2007. - ISBN 978-80-89220-91-5. - S. 377-383.

AFD Testing a Data Warehouse Application / Andrej Trnka, Ladislav Izakovič, Milan Gudába. (Abstrakt príspevku je uverejnený v zborníku abstraktov Applied Natural Sciences 2007 : book of abstracts. Trnava : UCM, 2007. ISBN 978-80-89220-90-8. s. 96). In: Applied Natural Sciences 2007 [elektronický zdroj] : Proceedings : International Conference on Applied Natural Sciences, Trnava, November 7-9, 2007 / editors Martin Pipiška, Miroslav Horník. - Trnava : University of SS. Cyril and Methodius in Trnava, 2007. - ISBN 978-80-89220-91-5. - S. 367-376.

AFD Aspects and methods affecting the quality of software testing / Ladislav Izakovič, Milan Gudába, Andrej Trnka. (Abstrakt príspevku je uverejnený v zborníku abstraktov Applied Natural Sciences 2007 : book of abstracts. Trnava : UCM, 2007. ISBN 978-80-89220-90-8. s. 95). In: Applied Natural Sciences 2007 [elektronický zdroj] : Proceedings : International Conference on Applied Natural Sciences, Trnava, November 7-9, 2007 / editors Martin Pipíška, Miroslav Horník. - Trnava : University of SS. Cyril and Methodius in Trnava, 2007. - ISBN 978-80-89220-91-5. - S. 359-366.

AFD Videoconference system from student`s point of view = Videokonferenčný systém z pohľadu študenta / Andrej Trnka. In: DIVAI 2008 - Dištančné vzdelávanie v Aplikovanej informatike : zborník príspevkov z konferencie s medzinárodnou účasťou. - Nitra : Katedra informatiky FPV UKF v Nitre, 2008. - (Prírodovedec ; zv. 307). - ISBN 978-80-8094-317-2. - s. 316-319.

AFD Proposal of application datawarehouses into control process / Andrej Trnka. (Abstrakt príspevku je uverejnený v zborníku International Doctoral Seminar 2009 : Abstracts. s. 20). In: International Doctoral Seminar [elektronický zdroj] : Proceedings : Smolenice / May 17-19, 2009 / editorial: Alena Sučáková, Dagmar Cagáňová. - Trnava : AlumniPress, 2009. - ISBN 978-80-8096-088-9. - S. 343-348.

AFD Voľne dostupné LMS / Andrej Trnka. In: Otvorený softvér vo vzdelávaní, výskume a v IT riešeníach : zborník príspevkov medzinárodnej konferencie OSSConf 2009 / editori: Michal Kaukič ... [et al.]. - Žilina : Vedecko-technická spoločnosť pri Žilinskej univerzite, 2009. - ISBN 978-80-89276-16-5. - S. 117-122.

AFD Data Mining in SIX SIGMA methodology / Andrej Trnka. (Abstrakt príspevku je uverejnený v zborníku Applied Natural Sciences 2009 : Book of Abstracts. Trnava : UCM, 2009. ISBN 978-80-8105-127-2. s. 101). In: International Conference Applied Natural Sciences 2009 [elektronický zdroj] : Proceedings / editors Martin Pipíška, Miroslav Horník, Júlia Gajdošová. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2009. - ISBN 978-80-8105-129-6. - S. 210-216.

AFD Návrh lekárskeho informačného systému ambulancie / Jozef Krajčovič, Andrej Trnka. In: Zborník prác [elektronický zdroj] : celoslovenská študentská vedecká konferencia študentov 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia : aplikované prírodné vedy / editori Miroslav Horník, Filip Kraic, Jana Jurinová, Juraj Miština. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2011. - ISBN 978-80-8105-238-5. - S. 161-167.

AFD Časové rady ako nástroj prognózy predaja = Time series as a tool for forecasting sales / Andrej Trnka. In: Digitálny marketing [elektronický zdroj] : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie Nové trendy v marketingu: Zvyšovanie konkurencieschopnosti Slovenska, regiónov a firiem ... / Dana Petranová, Katarína Ďurková, Artur Bobovnický. - Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie UCM v Trnave, 2011. - ISBN 978-80-8105-331-3. - S. 177-186. - Popis urobený: 13. 1. 2012. - Spôsob prístupu: <http://fmk.sk>.

AFD Zavedenie e-learningových kurzov na FMK UCM v Trnave pre doktorandov / Andrej Trnka. In: Inovačný proces v e-learningu [elektronický zdroj] : recenzovaný zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie / zostavili: Martin Blahušiak ... [et al.]. - Bratislava : Ekonóm, 2012. - ISBN 978-80-225-3397-3. - [5 s.] [CD-ROM].

AFD Tvorba a aplikácia e-learningových kurzov na FMK UCM v Trnave = Creation and applications of e-learning courses at FMK UCM in Trnava / Andrej Trnka. In: Marketing vzdelávania a on-line vzdelávania - Megatrendy a médiá 2012 / editori zborníka: Dana Petranová, Slavomír Magál, Jozef Matúš. - Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie UCM, 2012. - ISBN 978-80-8105-392-4. - S. 128-134.

AFD Hľadanie minulosti v súčasnosti / Andrej Trnka. In: Aspekty kvality života [elektronický zdroj] : venované 15. výročiu založenia UCM v Trnave / editori: Mária Kovářová, Jozef Rovenský, Andrej Trnka. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2012. - ISBN 978-80-8105-435-8. - S. 31-34 [CD-ROM].

AFD Asociačné pravidlá dolovania dát v marketingu = Association Rules of Data Mining in Marketing / Andrej Trnka. In: Nové trendy v marketingu : spoločenská zodpovednosť : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie organizovanej v Kongresovom centre SAV na Smolenickom zámku v dňoch 6. - 7. novembra 2012 / Jozef Matúš, Dana Petranová. - Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2012. - ISBN 978-80-8105-438-9. - S. 274-282.

AFD Klasifikácia zákazníkov použitím metód dolovania dát = Customer classification using Data Mining methods / Andrej Trnka. In: Marketing identity : dizajn, ktorý predáva : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Kongresové centrum SAV, Smolenický zámok, 4. - 5. november 2013 / editori: Rudolf Rybanský, Anna Zaušková. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2013. - ISBN 978-80-8105-554-6. - S. 92-100.

AFD Využitie e-learningových postupov pedagógmi na FMK UCM v Trnave = The Use of E-learning Practices by Teachers at FMK UCM in Trnava / Andrej Trnka. In: Zväčšenina: médiá ako komodita - Megatrendy a médiá 2013 / editori zborníka: Dana Petranová, Jozef Matúš, Ľudmila Čábyová. - Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie UCM v Trnave, 2013. - ISBN 978-80-8105-479-2. - S. 304-310.

AFD Evaluácia IKT kompetencií pedagógov na FMK UCM v Trnave / Andrej Trnka. In: Inovačný proces v e-learningu [elektronický zdroj] : Bratislava 26. marca 2013 / zostavili: M. Blahušíak ... [et al.]. - Bratislava : [Ekonomická univerzita v Bratislave], 2013. - ISBN 978-80-225-3610-3. - [7 s.] [CD-ROM].

AFD Analýza neštruktúrovaných textových dát = Analysis of unstructured text data / Andrej Trnka. In: Marketing Identity 2014 : Digitálne inovácie & Zelené inovácie : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie, Kongresové centrum SAV, Smolenický zámok 4. - 5. november 2014 / editori: Anna Zaušková, Rudolf Rybanský. - Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie UCM v Trnave, 2014. - ISBN 978-80-8105-668-0. - S. 108-114.

AFD Statistical analysis of online shopping behavior of students / Andrej Trnka. In: Marketing Identity : Digital Life - part II. : Conference Proceedings from International Scientific Conference 10th - 11th November 2015, Congress Hall of the Slovak Academy of Sciences, Smolenice, Slovak Republic / editors: Jozef Matúš, Dana Petranová. - Trnava : Faculty of Mass Media Communication, University of Ss. Cyril and Methodius in Trnava, 2015. - ISBN 978-80-8105-780-9. - ISSN 1339-5726. - S. 283-292.

AFD Pay per click advertising as a medium for fraud / Andrej Trnka. In: Megatrends and Media: Critique in Media, Critique of Media : Conference Proceedings from International Scientific Conference 19th - 20th April 2016, Congress Hall of the Slovak Academy of Sciences, Smolenice, Slovak Republic / editors: Dana Petranová, Slavomír Magál. - Trnava : Faculty of Mass Media Communication, University of Ss. Cyril and Methodius in Trnava, 2016. - ISBN 978-80-8105-796-0.

AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií

AFH SEO - optimalizácia webového sídla pre vyhľadávače / Matúš Kočiš, Andrej Trnka. In: Celoslovenská študentská vedecká konferencia študentov 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia : aplikované prírodné vedy : zborník abstraktov / editori Martin Pipíška, Miroslav Horník. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2009. - ISBN 978-80-8105-102-9. - S. 31.

AFH Affiliate marketing v IT / Štefan Szabó, Andrej Trnka. In: Celoslovenská študentská vedecká konferencia študentov 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia : aplikované prírodné vedy : zborník abstraktov / editori Martin Pipíška, Miroslav Horník. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2009. - ISBN 978-80-8105-102-9. - S. 36.

AFH Dva svety cestovania vesmírom - Stargate a Galactica / Andrej Trnka. In: Realita a fikcia : zborník abstraktov. - [b.m.v.], [2009]. - ISBN [nie je]. - S. 13.

AFH Získavanie znalostí z databáz ako nástroj analýzy dát / Jozef Krajčovič, Andrej Trnka. In: Zborník abstraktov : celoslovenská študentská vedecká konferencia študentov 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia : aplikované prírodné vedy / editori Jana Jurinová, Andrej Trnka, Miroslav Horník. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2010. - ISBN 978-80-8105-171-5. - S. 34.

AFH Návrh metodiky testovania študentov s využitím IKT / Jaroslav Lámer, Andrej Trnka. In: Zborník abstraktov : celoslovenská študentská vedecká konferencia študentov 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia : aplikované prírodné vedy / editori Jana Jurinová, Andrej Trnka, Miroslav Horník. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2010. - ISBN 978-80-8105-171-5. - S. 36.

BAB Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách

BAB Vzdelávanie študentov pomocou on-line portálu [elektronický zdroj] / Andrej Trnka. - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Fakulta masmediálnej komunikácie, 2012. - 1 CD-ROM (78 s.) [3 AH]. – Elektronická monografia. - ISBN 978-80-8105-346-7.

BCI Skriptá a učebné texty

BCI Metodická príručka pre Katedru aplikovanej informatiky : ročníková práca, bakalárska práca, štátna skúška / Andrej Trnka. - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2008. - 60 s. - ISBN 978-80-8105-002-2.

BCI Základy jazyka PHP [elektronický zdroj] / Andrej Trnka. - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2008. - 94 s. - Online dokument. - Popis urobený 17. 1. 2008. - Názov z titulnej obrazovky. - ISBN 978-80-89220-99-1. - Spôsob prístupu: <http://ki.fpv.ucm.sk/skripta>.

BCI Základy jazyka XHTML a CSS [elektronický zdroj] / Andrej Trnka. - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2008. - 95 s. - Online dokument. - Popis urobený 10. 1. 2008. - Názov z titulnej obrazovky. - ISBN 978-80-8105-003-9. - Spôsob prístupu: <http://ki.fpv.ucm.sk/skripta>.

BCI Tvorba webových stránok / Andrej Trnka; recenzenti: Igor Halenár, Norbert Vrabec. - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Fakulta masmediálnej komunikácie, 2014. - 98 s. - ISBN 978-80-8105-556-0.

BCI Tvorba dynamicky generovaných stránok pre zlepšenie onlinových marketingových aktivít / Andrej Trnka; recenzenti: Robert Halenár, Michal Kebísek. - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Fakulta masmediálnej komunikácie, 2016. - 110 s. - ISBN 978-80-8105-808-0.

BCI Aspekty onlinového nakupovania na Slovensku / Andrej Trnka ; recenzenti: Michal Kebísek, Alena Kusá. - 1. vyd. - Trnava : Fakulta masmediálnej komunikácie, (69 s.). - ISBN 978-80-8105-807-3..

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

BDF Obnova výrobného nastavenia v notebooku ACER / Ako na to prakticky / Andrej Trnka. In: PC REVUE : počítačový magazín. - ISSN 1335-0226. - 2008. - Popis urobený: 21. 1. 2008. - Spôsob prístupu: http://www.pcrevue.sk/buxus_dev/generate_page.php?page_id=52033.

BDF Deskriptívne štatistické metódy a ich využitie vo fyzioterapeutickom výskume = Descriptive statistical methods and their application in physiotherapeutic research / Andrej Trnka. In: Physiotherapia Slovaca : časopis pre oblasť fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie. - ISSN 1338-1601. - Roč. 3, č. 1 (2013), s. 40-48.

BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch(konferenčných aj nekonferenčných)

BEE Pohybová aktivita študentov Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave, jej reflexia na vybraných somatometrických ukazovateľoch = Physical activity of the University Ss. Cyril and Methodius in Trnava students, it's reflection on selected somatometric characteristics / Mária Kovářová ... [et al.]. In: Medicina Sportiva Bohemica & Slovaca : Metabolický syndrom - mezioborový problém : vědecká konference : Brno, 18.-20. 9. 2014. - ISSN 1210-5481. - Vol. 23, Suppl. 3 (2014), pp. 157-163. [Spoluautori: Katarína Vulganová - Lenka Selecká - Andrej Trnka - Róbert Halenár]

DAI Dizertačné a habilitačné práce

DAI Využitie dátových skladov pri riadení procesov : autoreferát dizertačnej práce / Andrej Trnka; školiteľ: Pavol Tanuška. - Trnava : Materiálovotechnologická fakulta STU, 2010. - 28 s.

DAI Využitie dátových skladov pri riadení procesov / Andrej Trnka; školiteľ: Pavol Tanuška. - Trnava : Materiálovotechnologická fakulta STU, 2010. - 140 s. - Dizertačná práca.

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

FAI Zborník abstraktov : celoslovenská študentská vedecká konferencia študentov 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia : aplikované prírodné vedy / editori Jana Jurinová, Andrej Trnka, Miroslav Horník. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2010. - 64 s. - ISBN 978-80-8105-171-5.

FAI Vedecká konferencia k 15. výročiu založenia UCM v Trnave : zborník abstraktov k vedeckej konferencii Trnava, 15. - 16. október 2012 / editori: Mária Kovářová, Andrej Trnka, Ľubica Varečková. - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2012. - 80 s. - ISBN 978-80-8105-396-2.

FAI Aspekty kvality života [elektronický zdroj] : venované 15. výročiu založenia UCM v Trnave / editori: Mária Kovářová, Jozef Rovenský, Andrej Trnka; recenzenti: Petr Jemelka, Ivan Dóci. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2012. - 1 CD-ROM (200 s.). - Elektronický zborník. - ISBN 978-80-8105-435-8.

Štatistika publikácií:

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách: 1

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách: 1

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách: 1

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch: 8

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch: 18

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS: 2

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách: 1

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách: 8

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách: 26

AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií: 5

BAB Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách: 1

BCI Skriptá a učebné texty: 6

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch: 2

BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch(konferenčných aj nekonferenčných): 1

DAI Dizertačné a habilitačné práce: 2

FAI Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...): 3

Spolu: 86

Štatistika ohlasov:

[1] Citácie, resp. recenzie v zahr. publ. registrované v cit. indexoch (WoS, Scopus): 12

[2] Citácie, resp. recenzie v dom. publ. registrované v cit. indexoch (WoS, Scopus): 1

[3] Citácie v zahr. publikáciách, neregistrované v cit. indexoch: 64

[4] Citácie v domácich publ., neregistrované v cit. indexoch: 26

Spolu: 103