

Technická univerzita v Košiciach
Prehľad publikačnej činnosti
Autor: GIROVSKÝ, Peter
Dátum generovania výstupu: 25. 1. 2021, 17:53:27

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

Počet záznamov: 1

AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)

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

Počet záznamov: 8

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (6)

BCI - Skriptá a učebné texty (2)

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

Počet záznamov: 4

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (3)

AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy (1)

Skupina C - Ostatné recenzované publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)

Počet záznamov: 91

ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (8)

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (30)

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

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (27)

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (8)

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (14)

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch (2)

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

Počet záznamov: 3

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1)

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (2)

Skupina D - Ostatné - mimo kategórií MŠSR

Počet záznamov: 4

DAI - Dizertačné a habilitačné práce (1)

GAI - Výskumné štúdie a priebežné správy (3)

Počet záznamov spolu: 111

Menný zoznam publikácií:

AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách(1)

AAB001 [91161] **Modelovanie a riadenie elektrických pohonov s využitím neurónových sietí /** Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 1. vyd - Košice : C-Press - 2009. - 205 s. - ISBN 978-80-8086-124-7.

[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách(6)

ACB001 [55547] **Elektrické pohony** : cvičenia / Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - Košice : TU, - 2006. - 139 s. - ISBN 80-8073-530-1.
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

ACB002 [59507] **Elektrotechnika** / Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 1. vyd. - Košice : FEI TU, - 2007. - 212 s. - ISBN 978-80-8073-779-5.
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

ACB003 [59527] **Electrical drives** / Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 1. vyd. - Košice : FEI TU, - 2007. - 147 s. - ISBN 80-8073-529-8.
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

ACB004 [64591] **Elektrické pohony a výkonová elektronika** / Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 1. vyd. - Košice : TU FEI, - 2007. - 183 s.
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

ACB005 [77122] **Elektrické pohony a výkonová elektronika** / Jaroslav Timko ... [et al.] - Košice : TU, - 2008. - 177 s. - ISBN 978-80-553-0093-1.
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - DUDRIK, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter]

ACB006 [84248] **Elektrické akčné členy a pohony** / Jaroslav Timko ... [et al.] - Košice : TU, FEI, - 2009. - 287 s. - ISBN 978-80-553-0168-6.
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - DUDRIK, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter]

ADC - Vedecské práce v zahraničných karentovaných časopisoch(3)

ADC001 [125804] **Modelling and control of tinning line entry section using neural networks** / J. Žilková, J. Timko, P. Girovský - 2012.In: International Journal of Simulation Modelling. Vol. 11, no. 2 (2012), p. 1-12. - ISSN 1726-4529
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter]

ADC002 [187859] **The device to measuring of the load angle for salient-pole synchronous machine in education laboratory** / Ján Kaňuch, Peter Girovský - 2018.In: Measurement. Vol. 116 (2018), p. 49-55. - ISSN 0263-2241 Spôsob prístupu:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0263224117306668>.
[KAŇUCH, Ján - GIROVSKÝ, Peter]

ADC003 [218402] **Optimization of Vehicle Braking Distance Using a Fuzzy Controller** / Peter Girovský, Jaroslava Žilková, Ján Kaňuch - 2020.In: Energies. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 13, č. 11 (2020), s. 1-15 [online]. - ISSN 1996-1073 (online) Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/1996-1073/13/11/3022>.
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - KAŇUCH, Ján]

ADE - Vedecské práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(8)

ADE001 [26309] **An inverse neural model for controlling non-linear dynamic systems** / Jaroslava Žilková, Jaroslav Timko, Peter Girovský - 2003.In: Acta technica CSAV. Vol. 48 (2003), p. 365-377. - ISSN 0001-7043
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter]

ADE002 [54526] **Nonlinear system control using neural networks** / Jaroslava Žilková, Jaroslav Timko, Peter Girovský - 2006.In: Acta Polytechnica Hungarica. Vol. 3, no. 4 (2006), p. 85-94. - ISSN 1785-8860
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter]

ADE003 [54527] **Comparison of three types of neural speed estimators for the induction motor**

drive / Jaroslava Žilková, Jaroslav Timko, Peter Girovský - 2006.In: Journal of Electrical Engineering. Vol. 6, no. 2 (2006), p. 3-8. - ISSN 1582-4594
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter]

ADE004 [59528] **Shaft sensorless vector control of an induction motor** / Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 2007.In: Acta Technica CSAV. Vol. 52, no. 1 (2007), p. 81-91. - ISSN 0001-7043
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

ADE005 [76063] **Direct torque control of the asynchronous motor** / Ľubomír Cibul'a ... [et al.] - 2008.In: Journal of Computer Science and Control Systems. (2008), p. 18-21. - ISSN 1844-6043
[CIBUL'A, Ľubomír - TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

ADE006 [99202] **Modelling of neural network speed estimator for field oriented control of induction motor** / P. Girovský, J. Timko, J. Žilková - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Metalurgija. Vol. 49, no. 2 (2010), p. 231-235. - ISSN 0543-5846
[GIROVSKÝ, Peter - TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava]

ADE007 [99203] **Controlling the tinning line input stage (Metalurgija)** / J. Timko ... [et al.] - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Metalurgija. Vol. 49, no. 2 (2010), p. 561-565. - ISSN 0543-5846
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter - KUŠIAK, Ivan]

ADE008 [125878] **Shaft Sensor-less FOC Control of an Induction Motor Using Neural Estimators** / Peter Girovský, Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková - 2012.In: Acta Polytechnica Hungarica. Vol. 9, no. 4 (2012), p. 31-45. - ISSN 1785-8860
[GIROVSKÝ, Peter - TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava]

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch(30)

ADF001 [50948] **Riadenie elektrických pohonov pomocou umelých neurónových sietí** / Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 2006.In: EE časopis. Roč. 12, č. 2 (2006), s. 8-10. - ISSN 1335-2547
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

ADF002 [57847] **Bezsnímačové vektorové riadenie asynchrónneho motora** / Jaroslava Žilková, Jaroslav Timko, Peter Girovský - 2006.In: AT&P journal plus. Č. 2 (2006), s. 109-112. - ISSN 1336-5010
Spôsob prístupu: <http://www.atpjournal.sk>.
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter]

ADF003 [77227] **Neurónový pozorovateľ rýchlosti asynchrónneho motora = Neural speed estimator of the induction motor drive** / Peter Girovský, Jaroslava Žilková, Jaroslav Timko - 2008.In: Acta Mechanica Slovaca. Roč. 12, č. 3-B (2008), s. 227-236. - ISSN 1335-2393
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav]

ADF004 [111337] **Neurónový pozorovateľ uhlovej rýchlosti v riadení pohonu s asynchrónnym motorom** / Peter Girovský, Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková - 2011.In: EE : Časopis pre elektrotechniku a energetiku. Roč. 17, č. 1 (2011), s. 28-29. - ISSN 1335-2547
[GIROVSKÝ, Peter - TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava]

ADF005 [121682] **Simulácia neurónového pozorovateľa rýchlosti pomocou real-time systému** / Peter Girovský, Milan Lacko - 2012.In: ATP Journal. Roč. 19, č. 5 (2012), s. 66-68. - ISSN 1335-2237
[GIROVSKÝ, Peter - LACKO, Milan]

ADF006 [121684] **Real-Time simulácia pozorovateľa rýchlosti na báze umelých neurónových sietí** / Peter Girovský, Milan Lacko - 2012.In: Strojárstvo extra. Č. 5 (2012), s. 38/1-38/3. - ISSN 1335-2938
[GIROVSKÝ, Peter - LACKO, Milan]

ADF007 [134230] **Neurocontroller for Induction Motor** / Peter Girovský - 2013.In: Elektroenergetika. Roč. 6, č. 1 (2013), s. 15-18. - ISSN 1337-6756
[GIROVSKÝ, Peter]

ADF008 [134232] **HIL simulácia neurónových sietí** / Peter Girovský - 2013.In: Elektroenergetika. Roč. 6, č. 1 (2013), s. 19-21. - ISSN 1337-6756
[GIROVSKÝ, Peter]

ADF009 [146920] **Riadenie ABS systému pomocou fuzzy regulátora** / Peter Girovský, Marek Kollárik - 2014.In: Strojárstvo. Roč. 18, č. 5 (2014), s. 138-139. - ISSN 1335-2938
[GIROVSKÝ, Peter - KOLLÁRIK, Marek]

ADF010 [146921] **Systém vozidla ABS s fuzzy regulátorom** / Peter Girovský, Marek Kollárik - 2014.In: ATP journal. Roč. 21, č. 5 (2014), s. 38-40. - ISSN 1335-2237
[GIROVSKÝ, Peter - KOLLÁRIK, Marek]

ADF011 [150530] **Master-Slave control of dynamixel actuators** / Radovan Sivý, Peter Girovský - 2014.In: Acta Electrotechnica et Informatica. Roč. 14, č. 2 (2014), s. 51-54. - ISSN 1338-3957 Spôsob prístupu: http://www.aei.tuke.sk/papers/2014/2/09_Sivy.pdf.
[SIVÝ, Radovan - GIROVSKÝ, Peter]

ADF012 [155440] **Robotické rameno ovládané pomocou dátovej rukavice** / Peter Girovský, Radovan Sivý, Matúš Kunderát - 2014.In: Strojárstvo. Roč. 18, č. 12 (2014), s. 82-83. - ISSN 1335-2938
[GIROVSKÝ, Peter - SIVÝ, Radovan - KUNDRÁT, Matúš]

ADF013 [155441] **ABS systém vozidla s fuzzy riadením** / Peter Girovský, Ján Kaňuch, Marek Kollárik - 2014.In: EE časopis. Roč. 20, č. 6 (2014), s. 33-35. - ISSN 1335-2547
[GIROVSKÝ, Peter - KAŇUCH, Ján - KOLLÁRIK, Marek]

ADF014 [155442] **Vplyv rozmiestnenia funkcií príslušnosti pri fuzzy riadení synchronného motora** / Peter Girovský, Jaroslava Žilková, Viera Sedláková - 2014.In: EE časopis. Roč. 20, č. 6 (2014), s. 30-32. - ISSN 1335-2547
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - SEDLÁKOVÁ, Viera]

ADF015 [158520] **Ovládanie robotickej ruky prostredníctvom dátovej rukavice** / Peter Girovský, Matúš Kunderát - 2015.In: ATP Journal. Roč. 22, č. 5 (2015), s. 56-57. - ISSN 1335-2237
[GIROVSKÝ, Peter - KUNDRÁT, Matúš]

ADF016 [172559] **Udržiavanie rýchlosti pomocou tempomatu** / Peter Girovský, Jakub Fekete - 2016.In: Strojárstvo. Roč. 20, č. 4 (2016), s. 102-104. - ISSN 1335-2938
[GIROVSKÝ, Peter - FEKETE, Jakub]

ADF017 [172560] **Riadenie synchronného motora s permanentnými magnetmi pomocou fuzzy regulátora** / Peter Girovský - 2016.In: Elektrotechnické listy. Roč. 1, č. 1 (2016), s. 1-4. - ISSN 2453-8981 Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_1/clanky/EL_03_2016.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter]

ADF018 [172561] **Ovládanie pohybu robotického ramena pomocou rukavice so snímačmi** / Peter Girovský - 2016.In: Elektrotechnické listy. Roč. 1, č. 1 (2016), s. 1-3. - ISSN 2453-8981 Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_1/clanky/EL_04_2016.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter]

ADF019 [173159] **Control of induction motor based on neural estimator** / Peter Girovský - 2016.In: Acta Electrotechnica et Informatica. Roč. 16, č. 2(2016), s. 29-32. - ISSN 1335-8243

[GIROVSKÝ, Peter]

ADF020 [175912] **Protišmykový systém vozidla s Fuzzy riadením** / Peter Girovský, Marek Kollárik - 2016.In: Elektrotechnické listy. Roč. 1, č. 2 (2016), s. 1-3. - ISSN 2453-8981 Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_I/clanky/EL_17_2016.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter - KOLLÁRIK, Marek]

ADF021 [179013] **Fuzzy control of synchronous motor with permanent magnet** / Peter Girovský - 2016.In: Acta Electrotechnica et Informatica. Roč. 16, č. 4 (2016), s. 17-20. - ISSN 1335-8243
[GIROVSKÝ, Peter]

ADF022 [179014] **Master-Slave riadenie robotických ramien** / Peter Girovský, Radovan Sivý - 2017.In: Elektrotechnické listy. Roč. 2, č. 1 (2017), s. 1-4. - ISSN 2453-8981 Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_II/clanky/EL_02_2017.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter - SIVÝ, Radovan]

ADF023 [182263] **Maintaining vehicle speed using a mechanical cruise control** / Peter Girovský, Jakub Fekete - 2017.In: Acta electrotechnica et informatica. Roč. 17, č. 2 (2017), s. 48-52. - ISSN 1335-8243 Spôsob prístupu: http://www.aei.tuke.sk/papers/2017/2/08_Girovsky.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter - FEKETE, Jakub]

ADF024 [182623] **Simulácia systému trakčnej kontroly vozidla** / Peter Girovský, Ervín Bernát - 2017.In: Elektrotechnické listy. Roč. 2, č. 3 (2017), s. 1-3. - ISSN 2453-8981 Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_II/clanky/EL_16_2017.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter - BERNÁT, Ervín]

ADF025 [189168] **Simulácia indoor navigácie vozidla** / Peter Girovský - 2017.In: Elektrotechnické listy. Roč. 2, č. 4 (2017), s. 1-4. - ISSN 2453-8981 Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_II/clanky/EL_19_2017.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter]

ADF026 [195507] **Neurónové pozorovatele pre vektorové riadenie asynchrónneho motora** / Peter Girovský - 2018.In: Elektrotechnické listy. Roč. 3, č. 2 (2018), s. 1-3. - ISSN 2453-8981 Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_III/clanky/EL_05_2018.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter]

ADF027 [196404] **Analýza vplyvu napájania univerzálneho motora** / Peter Girovský, Ján Kaňuch, Zoltán Gombos - 2018.In: Elektrotechnické listy. - 2018 Roč. 3, č. 3 (2018), s. 1-4. - ISSN 2453-8981 Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_III/clanky/EL_08_2018.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter - KAŇUCH, Ján - GOMBOS, Zoltán]

ADF028 [207621] **Riešenie mechanického tempomatu pre osobný automobil** / Peter Girovský, Jakub Fekete - 2018.In: Elektrotechnické listy : Česko-Slovenský vedecký časopis. Roč. 3, č. 4 (2018), s. 1-5 [online]. - ISSN 2453-8981 (online)
[GIROVSKÝ, Peter - FEKETE, Jakub]

ADF029 [208492] **Návrh meniča pre napájanie univerzálneho motora** / Peter Girovský, Ján Kaňuch, Zoltán Gombos - 2019.In: Elektrotechnické listy : Česko-Slovenský vedecký časopis. Roč. 4, č. 2 (2019), s. 1-3 [online]. - ISSN 2453-8981 (online) Spôsob prístupu: http://www.elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_IV/clanky/EL_05_2019.pdf.
[GIROVSKÝ, Peter - KAŇUCH, Ján - GOMBOS, Zoltán]

ADF030 [208702] **Systém pre rozpoznávanie evidenčného čísla vozidla automatickej brány** / Peter Girovský, Martin Bajcura - 2019.In: Elektrotechnické listy : Česko-Slovenský vedecký časopis. Roč. 4, č. 3 (2019), s. 1-4 [online]. - ISSN 2453-8981 (online) Spôsob prístupu: http://elektrotechnickelisty.eu/casopis/rocnik_IV/clanky/EL_12_2019.pdf.

[GIROVSKÝ, Peter - BAJCURA, Martin]

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(1)

ADM001 [150372] **Modelling the Technological Part of a Line by Use of Neural Networks** / Jaroslava Žilková, Peter Girovský, Mišiel Batmend - 2014.In: Advances in Intelligent Systems and Computing. Vol. 239 (2014), p. 349-258. - ISSN 2194-5357
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter - BATMEND, Mišiel]

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(2)

ADN001 [141266] **An adaptive neurocontroller for induction motors** / Peter Girovský ...[et al.] - 2013.In: Communications. Roč. 15, č. 3 (2013), s. 68-72. - ISSN 1335-4205
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - GIROVSKÝ, Ján]

ADN002 [209548] **Analysis of the PM motor with external rotor for direct drive of electric wheelchair** / Ján Kaňuch, Peter Girovský - 2019.In: Communications = Komunikácie : scientific letters of the University of Žilina. - Žilina (Slovensko) : Vydavateľstvo EDIS Roč. 21, č. 3 (2019), s. 66-71 [print]. - ISSN 1335-4205 Spôsob prístupu:
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85071438211&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=kanuch+J&st2=&sid=234ae7585eac51e1999493452fdda74a&sot=b&sdt=b&sl=21&s=AUTHOR-NAM%28kanuch+J%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>
[KAŇUCH, Ján - GIROVSKÝ, Peter]

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

AEC001 [168641] **Robotic Arm Based Dynamixel Actuators Controlled by the Data Glove** / Peter Girovský, Matúš Kundrát - 2015.In: International Journal of Engineering Research in Africa Vol. 18. - Baech : Trans Tech Publications, 2015 P. 152-158. - ISBN 978-3-03835-679-0 - ISSN 1663-3571
Spôsob prístupu: <http://www.scientific.net/JERA.18.152>.
[GIROVSKÝ, Peter - KUNDRÁT, Matúš]

AEC002 [183081] **Motor for direct drive of electric wheelchair** / Ján Kaňuch, Peter Girovský - 2017.In: International Journal of Engineering Research in Africa Vol. 31. - Baech (Švajčiarsko) : Trans Tech Publications, 2017 s. 94-103. - ISBN 978-3-0357-1261-2 - ISSN 1663-3571 Spôsob prístupu:
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85022226183&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=kanuch+J&st2=&sid=d2d41549c017f2bb8f1dba9f29289844&sot=b&sdt=b&sl=21&s=AUTHOR-NAME%28kanuch+J%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>
[KAŇUCH, Ján - GIROVSKÝ, Peter]

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách(27)

AED001 [125879] **Neural Estimators for Shaft Sensorless FOC of Induction Motor** / Peter Girovský, Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková - 2012.In: Electrical Engineering and Informatics 3 : Proceeding of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2012 S. 760-766. - ISBN 978-80-553-0890-6
[GIROVSKÝ, Peter - TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava]

AED002 [125881] **Simulácia meničových systémov v prostredí OrCADPSpice a MATLABSimulink** / Milan Lacko, Peter Girovský - 2012.In: Electrical Engineering and Informatics 3 : proceeding of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2012 S. 767-772. - ISBN 978-80-553-0890-6
[LACKO, Milan - GIROVSKÝ, Peter]

AED003 [138942] **Fuzzy ABS systém vozidla** / Peter Girovský, Jaroslava Žilková, Marek Kollárik - 2013.In: Electrical Engineering and Informatics 4 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2013 S. 492-497. - ISBN 978-80-553-1440-2
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - KOLLÁRIK, Marek]

AED004 [138943] **Master-Slave riadnie[!] servomotorov stavebnice Bioloid** / Peter Girovský, Jakub Bašista - 2013.In: Electrical Engineering and Informatics 4 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2013 S. 781-785. - ISBN 978-80-553-1440-2
[GIROVSKÝ, Peter - BAŠISTA, Jakub]

AED005 [138944] **Vektorové riadenie SMPM** / Jaroslava Žilková, Peter Girovský, Marek Vacek - 2013.In: Electrical Engineering and Informatics 4 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2013 S. 790-795. - ISBN 978-80-553-1440-2
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter - VACEK, Marek]

AED006 [150348] **Simulácia ASR systému** / Peter Girovský, Jaroslava Žilková, Ervín Bernát - 2014.In: Electrical Engineering and Informatics 5 : Proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2014 S. 252 -256. - ISBN 978-80-553-1704-5
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - BERNÁT, Ervín]

AED007 [150363] **Elektronické riadenie stability vozidla** / Jaroslava Žilková ... [et al.] - 2014.In: Electrical Engineering and Informatics 5 : Proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2014 S. 243 - 247. - ISBN 978-80-553-1704-5
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter - KUCHAR, Jaroslav - VACEK, Marek]

AED008 [150364] **Fuzzy riadenie SMPM** / Jaroslava Žilková, Peter Girovský, Ľuboš Sabolík - 2014.In: Electrical Engineering and Informatics 5 : Proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2014 S. 29-33. - ISBN 978-80-553-1704-5
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter - SABOLÍK, Ľuboš]

AED009 [150365] **Lakovací robot** / Peter Girovský ... [et al.] - 2014.In: Electrical Engineering and Informatics 5 : Proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2014 S. 239-242. - ISBN 978-80-553-1704-5
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - VACEK, Marek - GNEVEK, Tomáš]

AED010 [150367] **Ovládanie robotického ramena pomocou dátovej rukavice** / Peter Girovský, Radovan Sivý, Matúš Kundrát - 2014.In: Electrical Engineering and Informatics 5 : Proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2014 S. 136-140. - ISBN 978-80-553-1704-5
[GIROVSKÝ, Peter - SIVÝ, Radovan - KUNDRÁT, Matúš]

AED011 [150370] **Riadenie veternej elektrárne** / Peter Girovský ... [et al.] - 2014.In: Electrical Engineering and Informatics 5 : Proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2014 S. 248 - 251. - ISBN 978-80-553-1704-5
[GIROVSKÝ, Peter - KAŇUCH, Ján - LACKO, Milan - URAM, Miloslav]

AED012 [150599] **OrCAD PSpice – model výkonového MOSFET tranzistora** / Milan Lacko, Peter Girovský - 2014.In: Electrical Engineering and Informatics 5 : Proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2014 S. 267-272. - ISBN 978-80-553-1704-5

[LACKO, Milan - GIROVSKÝ, Peter]

AED013 [160374] **Fuzzy riadenie synchronného motora** / Peter Girovský, Jaroslava Žilková - 2015.In: Electrical Engineering and Informatics 6 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2015 S. 57-61. - ISBN 978-80-553-2178-3
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava]

AED014 [160375] **The control of induction motor based neural network** / Peter Girovský - 2015.In: Electrical Engineering and Informatics 6 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2015 S. 280-285. - ISBN 978-80-553-2178-3
[GIROVSKÝ, Peter]

AED015 [160910] **Protiprekľzový systém vozidla** / Jaroslava Žilková ... [et al.] - 2015.In: Electrical Engineering and Informatics 6 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2015 S. 251-255. - ISBN 978-80-553-2178-3
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter - LEŠO, Martin - KOVÁČ, Jakub]

AED016 [173018] **Reflow spájkovacia pec** / Peter Girovský, René Sulyok - 2016.In: Electrical Engineering and Informatics 7 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2016 S. 581-586. - ISBN 978-80-553-2599-6
[GIROVSKÝ, Peter - SULYOK, René]

AED017 [173021] **Riadenie rovnovážnej polohy** / Peter Girovský, Mikuláš Lunio - 2016.In: Electrical Engineering and Informatics 7 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2016 S. 602-605. - ISBN 978-80-553-2599-6
[GIROVSKÝ, Peter - LUNIO, Mikuláš]

AED018 [173022] **Simulácia autonómneho pohybu vozidla** / Peter Girovský, Peter Horváth - 2016.In: Electrical Engineering and Informatics 7 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2016 S. 617-622. - ISBN 978-80-553-2599-6
[GIROVSKÝ, Peter - HORVÁTH, Peter]

AED019 [173025] **Udržiavanie rýchlosti pomocou mechanického tempomatu** / Peter Girovský, Jakub Fekete - 2016.In: Electrical Engineering and Informatics 7 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : FEI TU, 2016 S. 707-711. - ISBN 978-80-553-2599-6
[GIROVSKÝ, Peter - FEKETE, Jakub]

AED020 [183808] **Simulácia robotického pracoviska v programe ABB RobotStudio** / Peter Girovský, Patrik Oklamčák - 2017.In: Electrical Engineering and Informatics 8 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2017 S. 491-494. - ISBN 978-80-553-3192-8
[GIROVSKÝ, Peter - OKLAMČÁK, Patrik]

AED021 [195504] **Rozpoznávanie evidenčného čísla vozidla pre automatickú závoru** / Peter Girovský, Martin Bajcura - 2018.In: Electrical Engineering and Informatics 9 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2018 S. 236-241. - ISBN 978-80-553-2713-6
[GIROVSKÝ, Peter - BAJCURA, Martin]

AED022 [195506] **Dynamické riadenie svetelnej križovatky** / Peter Girovský, Jozef Soták - 2018.In: Electrical Engineering and Informatics 9 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice : TU, 2018 S. 407-414. - ISBN

978-80-553-2713-6

[GIROVSKÝ, Peter - SOTÁK, Jozef]

AED023 [207626] **Porovnanie vplyvu napájania na charakteristiky univerzálneho motora** / Peter Girovský, Ján Kaňuch, Zoltán Gombos - 2019.In: Electrical Engineering and Informatics 10 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 137-142 [CD-ROM, online]. - ISBN 978-80-553-3342-7 [GIROVSKÝ, Peter - KAŇUCH, Ján - GOMBOS, Zoltán]

AED024 [207628] **Riadenie mobilného robotického ramena** / Peter Girovský, Mikuláš Lunio - 2019.In: Electrical Engineering and Informatics 10 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 303-309 [CD-ROM, online]. - ISBN 978-80-553-3342-7 [GIROVSKÝ, Peter - LUNIO, Mikuláš]

AED025 [219624] **Diskový krokový motor s dvojitým rotorom s permanentnými magnetmi** / Ján Kaňuch, Peter Girovský - 2020.In: Electrical Engineering and Informatics 11 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 307-315 [CD-ROM, online]. - ISBN 978-80-553-3585-8 Spôsob prístupu: http://eei.fej.tuke.sk/data/EEI_XI.pdf. [KAŇUCH, Ján - GIROVSKÝ, Peter]

AED026 [219725] **DC menič pre napájanie univerzálneho motora** / Peter Girovský, Ján Kaňuch - 2020.In: Electrical Engineering and Informatics 11 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 37-41 [CD-ROM, online]. - ISBN 978-80-553-3585-8 Spôsob prístupu: http://eei.fej.tuke.sk/data/EEI_XI.pdf. [GIROVSKÝ, Peter - KAŇUCH, Ján]

AED027 [219726] **Porovnanie vplyvu defuzzifikačnej metódy na priebeh regulácie synchronného motora** / Peter Girovský - 2020.In: Electrical Engineering and Informatics 11 : proceedings of the Faculty of Electrical Engineering and Informatics of the Technical University of Košice. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 402-406 [CD-ROM, online]. - ISBN 978-80-553-3585-8 Spôsob prístupu: http://eei.fej.tuke.sk/data/EEI_XI.pdf. [GIROVSKÝ, Peter]

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(8)

AFC001 [30269] **Príspevok k riadeniu asynchrónneho motora pomocou umelých neurónových sietí** / Peter Girovský, Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková - 2004.In: SYMEP 2004 : 20. Medzinárodné sympóziu : Praha, 22.-24.6.2004. - Praha : ČVUT, 2004 P. 1-5. [GIROVSKÝ, Peter - TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava]

AFC002 [43950] **Comparative study of different neural speed estimators foe the induction motor drive** / Jaroslava Žilková, Jaroslav Timko, Peter Girovský - 2005.In: EDPE 2005 : 13. medzinárodná konferencia : Dubrovnik, 26.28.9.2005. - Zagreb : KoREMA, 2005 P. 1-4. - ISBN 9536037422 [ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter]

AFC003 [43961] **The neural speed controller for the induction motor** / Peter Girovský, Jaroslava Žilková, Jaroslav Timko - 2005.In: EDPE 2005. - Zagreb : KoREMA, 2005 4 p. - ISBN 9536037422 [GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav]

AFC004 [50957] **Možnosti využitia umelých neurónových sietí pri riadení elektrických pohonov** / Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 2006.In: SYMEP 2006. - Plzeň : FE ZČU v Plzni, 2006 5 p. - ISBN 8070434554 [TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

AFC005 [100545] **Neural estimators for shaft sensorless FOC control of induction motor** / Peter Girovský ... [et al.] - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: EPE-PEMC 2010 : 14th International Power Electronics and Motion Control Conference : 6-8. September 2010, Ohrid, Macedonia. - Skopje : Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies, 2010 P. T7-1-T7-5. - ISBN 978-1-4244-7854-5
[GIROVSKÝ, Peter - TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - FEDÁK, Viliam]

AFC006 [100847] **DTC riadenie asynchrónneho motora** / Jaroslava Žilková ... [et al.] - 2010.In: SYMEP 2010 : 23. mezinárodní sympóziium učitelů elektrických pohonů : Jedovnice, 14. - 16. září 2010. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2010 P. 10-17. - ISBN 978-80-214-4154-5
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - KÖVER, Štefan - GIROVSKÝ, Peter]

AFC007 [100861] **Neurónový pozorovateľ rýchlosti vo vektorovom riadení asynchrónneho motora** / Peter Girovský, Jaroslava Žilková, Jaroslav Timko - 2010.In: SYMEP 2010 : 23. mezinárodní sympóziium učitelů elektrických pohonů : Jedovnice, 14. - 16. září 2010. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2010 P. 52-59. - ISBN 978-80-214-4154-5
[GIROVSKÝ, Peter - ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav]

AFC008 [208038] **Development of a simple fuzzy logic controller for DC-DC converter** / Martin Lešo, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 2018.In: International conference on power electronic and motion control : USB proceedings. - Piscataway (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers s. 86-93 [USB-key, online, print]. - ISBN 978-1-5386-4197-2 Spôsob prístupu:
<https://ieeexplore.ieee.org/document/8521896>.
[LEŠO, Martin - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(14)

AFD001 [64016] **Applying inverse neural model to controlling of the asynchronous motor** / Peter Girovský - 2004.In: 4. Doktorandská konferencia a ŠVOS TU v Košiciach FEI. - Košice : ETC GRAFO, 2004 S. 35-36. - ISBN 8096839594
[GIROVSKÝ, Peter]

AFD002 [64019] **Neural rotor speed observed for vector control of induction motor** / Peter Girovský - 2005.In: 5th PhD Student Conference and Scientific and Technical Competition of Students of Faculty of Electrical Engineering and Informatics Technical University of Košice : 5. conference : Košice, 25.5.2005. - Košice : EQUILIBRIA, 2005 S. 47-48. - ISBN 8096922440
[GIROVSKÝ, Peter]

AFD003 [64024] **Using the different neural speed estimators for vector control of induction motor** / Peter Girovský - 2006.In: 6th PhD Student Conference and Scientific and Technical Competition of Students of Faculty of Electrical Engineering and Informatics Technical University of Košice. - Košice : Elfa, 2007 S. 45-46. - ISBN 8080860351
[GIROVSKÝ, Peter]

AFD004 [62926] **Neural estimators for shaft sensorless foc control of an induction motor** / Jaroslav Timko, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 2007. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Electrical Drives and Power Electronics : 3rd Joint Slovak-Croatian Conference : proceedings 16th International Conference : 24-26 September 2007, The High Tatras, Slovakia. - Košice : TULIP, 2007 S. 1-5. - ISBN 978-80-8073-868-6
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

AFD005 [89363] **Riadenie vstupnej časti pocínovacej linky** / J. Timko ... [et al.] - 2009.In: MMaMS '2009 : 3. medzinárodná konferencia : Zemplínska Šírava, 22.-24.9.2009. - Košice : TU, SJF, 2009 S. 480-484. - ISBN 9788055302881
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter - KUŠIAK, Ivan]

AFD006 [89369] **Neurónový pozorovateľ rýchlosti pre vektorovo riadený AM** / P. Girovský, J. Timko, J. Žilková - 2009.In: MAMS '2009 : 3. medzinárodná konferencia : Zemplínska Šírava, 22.-24.9.2009. - Košice : TU, SJF, 2009 S. 150-154. - ISBN 9788055302881
[GIROVSKÝ, Peter - TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava]

AFD007 [113877] **Direct torque control of the AM with utilize fuzzy logic** / Jaroslava Žilková ... [et al.] - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: EDPE 2011 : 17th International Conference on Electrical Drives and Power Electronics : proceedings : 5th Joint Slovak-Croatian Conference : 28. - 30. September 2011, Stará Lesná, High Tatras, Slovakia. - Košice : TU, 2011 S. 139-143. - ISBN 978-80-553-0734-3
[ŽILKOVÁ, Jaroslava - TIMKO, Jaroslav - GIROVSKÝ, Peter - KÖVER, Štefan]

AFD008 [119512] **Real-time simulácia neurónového pozorovateľa rýchlosti** / Peter Girovský, Milan Lacko - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Automatizácia a riadenie v teórii a praxi 2012 : ARTEP 2012 : workshop odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe v oblasti automatizácie a riadenia : zborník príspevkov : 22.-24. február 2012, Stará Lesná, SR. - Košice : TU, 2012 S. 23-1-23-7. - ISBN 978-80-553-0835-7
[GIROVSKÝ, Peter - LACKO, Milan]

AFD009 [119513] **OrcadPspice and MatlabSimulink cross connection by simulation of converter systems** / Milan Lacko, Peter Girovský - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Automatizácia a riadenie v teórii a praxi 2012 : ARTEP 2012 : workshop odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe v oblasti automatizácie a riadenia : zborník príspevkov : 22.-24. február 2012, Stará Lesná, SR. - Košice : TU, 2012 S. 40-1-40-9. - ISBN 978-80-553-0835-7
[LACKO, Milan - GIROVSKÝ, Peter]

AFD010 [146918] **Fuzzy regulátor ABS systému vozidla** / Peter Girovský, Marek Kollárik - 2014.In: Automatizácia a riadenie v teórii a praxi : ARTEP 2014 : workshop odborníkov z univerzít, vysokých škôl a praxe v oblasti automatizácie a riadenia : 5. - 7. február 2014, Stará Lesná. - Košice : TU, 2014 S. 17-1-17-7. - ISBN 978-80-553-1580-5
[GIROVSKÝ, Peter - KOLLÁRIK, Marek]

AFD011 [157756] **Robotická ruka ovládaná dátovou rukavicou** / Peter Girovský, Matúš Kunderát - 2015.In: Automatizácia a riadenie v teórii a praxi : ARTEP 2015. - Košice : TU, 2015 S. 25-1-25-6. - ISBN 978-80-553-1968-1
[GIROVSKÝ, Peter - KUNDRÁT, Matúš]

AFD012 [171448] **Riadenie rýchlosti vozidla pomocou tempomatu** / Peter Girovský, Jakub Fekete - 2016.In: ARTEP 2016. - Košice : TU, 2016 S. 23-1-23-7. - ISBN 978-80-553-2474-6
[GIROVSKÝ, Peter - FEKETE, Jakub]

AFD013 [196505] **Regulácia rovnovážnej polohy plošiny** / Peter Girovský, Mikuláš Lunio - 2018.In: SEKEL 2018. - Košice : TU, 2018 S. 125-127. - ISBN 978-80-553-2740-2
[GIROVSKÝ, Peter - LUNIO, Mikuláš]

AFD014 [220558] **Output Voltage Control of Soft-Switching DC-DC Converter** / Marek Pástor, Jaroslava Žilková, Peter Girovský - 2019.In: 19th International Conference on Electrical Drives and Power Electronics (EDPE) : proceedings. - Danvers (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers s. 342-346 [USB-key, online]. - ISBN 978-1-7281-0390-7 - ISSN 1339-3944 (online)
[PÁSTOR, Marek - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIROVSKÝ, Peter]

AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy(1)

AGJ001 [208178] **Dynamometer na zaťažovanie s nastaviteľným modelom záťaže a spôsob regulácie jeho momentu** patent č. 288670/ Karol Kyslan ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2019. -

7 s.. Spôsob prístupu: <https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/18-2017>.
[KYSLAN, Karol - LACKO, Milan - GIROVSKÝ, Peter - BIROŠ, Milan - ĎUROVSKÝ, František]

BCI - Skriptá a učebné texty(2)

BCI001 [207832] **Snímače a meranie neelektrických veličín** / Peter Girovský - 1. vyd. - Košice : Technická univerzita v Košiciach - 2019. - 152 s. [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-3351-9.
[GIROVSKÝ, Peter]

BCI002 [207835] **Sensors and measurement of nonelectrical variables** Lectures material for students/ Peter Girovský - 1. vyd. - Košice : Technická univerzita v Košiciach - 2019. - 153 s. [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-3358-8.
[GIROVSKÝ, Peter]

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch(2)

BDF001 [175531] **Riadenie systému ASR** / Peter Girovský, Ervín Bernát - 2016.In: Posterus.sk. Roč. 9, č. 8 (2016), s. 1-5. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: <http://www.posterus.sk/?p=18766&output=pdf>.
[GIROVSKÝ, Peter - BERNÁT, Ervín]

BDF002 [179362] **Dátová rukavica pre ovládanie pohybov robotického ramena** / Peter Girovský, Matúš Kunderát - 2017.In: Posterus. Roč. 10, č. 1 (2017), s. 1-6. - ISSN 1338-0087 Spôsob prístupu: <http://www.posterus.sk/?p=18868&output=pdf>.
[GIROVSKÝ, Peter - KUNDRÁT, Matúš]

DAI - Dizertačné a habilitačné práce(1)

DAI001 [85992] **Využitie umelých neurónových sietí vo vektorovom riadení asynchrónneho motora** : doktorandská dizertačná práca / Peter Girovský ; školiteľ Jaroslav Timko - Košice, : - 2009. - 107 s.
[GIROVSKÝ, Peter - TIMKO, Jaroslav]

GAI - Výskumné štúdie a priebežné správy(3)

GAI001 [121219] **Moderné metódy identifikácie a riadenia priemyselných sústav** záverečná správa č. 1903302/ Jaroslav Timko ... [et al.] - Košice : TU - 2005. - 10 s..
[TIMKO, Jaroslav - GIRMAN, Michal - FEDÁK, Viliam - FEDOR, Pavol - BOBER, Peter - PERDUKOVÁ, Daniela - ŽILKOVÁ, Jaroslava - BORBEL, Martin - GIROVSKÝ, Peter]

GAI002 [121221] **Moderné metódy riadenia elektrických pohonov** záverečná správa č. 1407607/ Jaroslav Timko ... [et al.] - Košice : TU - 2009. - 19 s..
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIRMAN, Michal - BOBER, Peter - KEUSCH, Peter - KMEC, Peter - KOŠČ, Peter - KOVÁČIK, Peter - GIROVSKÝ, Peter - CIBUĽA, Ľubomír]

GAI003 [121252] **Aplikácie metód umelej inteligencie v riadení priemyselných systémov** záverečná správa č. 1000610/ Jaroslav Timko ... [et al.] - Košice : TU - 2012. - 12 s..
[TIMKO, Jaroslav - ŽILKOVÁ, Jaroslava - GIRMAN, Michal - GIROVSKÝ, Peter - BOBER, Peter - KMEC, Peter - KEUSCH, Peter - CIBUĽA, Ľubomír - MATIS, Ľubomír - KOVÁČ, Michal - KOVER, Štefan - NGUYEN, Peter]