



A legfrissebb szakirodalmi források

Szakirodalmi ajánló gépészet és biztonság tudomány témakörben

2019/7. sz. hírlevél

Open acces források:

Yun Yang: [Trends and Development of Sliding Mode Control Applications for Renewable Energy Systems](#). Energies. 2019;12(15):2861 DOI 10.3390/en12152861

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Tushar Sakpal: [Carbon Dioxide Capture from Flue Gas Using Tri-Sodium Phosphate as an Effective Sorbent](#). Energies. 2019;12(15):2889 DOI 10.3390/en12152889

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Haochen Hua: [Robust Control Method for DC Microgrids and Energy Routers to Improve Voltage Stability in Energy Internet](#). Energies. 2019;12(9):1622 DOI 10.3390/en12091622

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Sakeena Javid: [Intelligent Resource Allocation in Residential Buildings Using Consumer to Fog to Cloud Based Framework](#). Energies. 2019;12(5):815 DOI 10.3390/en12050815

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Oves Badami: [Comprehensive Study of Cross-Section Dependent Effective Masses for Silicon Based Gate-All-Around Transistors](#). Applied Sciences. 2019;9(9):1895 DOI 10.3390/app9091895

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Ahmed S. Al-hubaishi: [An Efficient Pilot Assignment Scheme for Addressing Pilot Contamination in Multicell Massive MIMO Systems](#). Electronics. 2019;8(4):372 DOI 10.3390/electronics8040372

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Yasser Abdul Lateef Ghani: [Energy, Exergy and Energy Analysis of Vertical Split Air Conditioner Under experimental ON-OFF Cycling](#). Engineering Journal. 2019;25(7):1-20 DOI 10.31026/j.eng.2019.07.01

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)



Jianlin Tang: [Multi-Searcher Optimization for the Optimal Energy Dispatch of Combined Heat and Power-Thermal-Wind-Photovoltaic Systems.](#) Applied Sciences. 2019;9(3):537 DOI 10.3390/app9030537

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Rui Huang: [A Rapid Recognition Method for Electronic Components Based on the Improved YOLO-V3 Network.](#) Electronics. 2019;8(8):825 DOI 10.3390/electronics8080825

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Thi Kim Lan Nguyen: [Synthesis of Platinum Nanoparticles by Gamma Co-60 Ray Irradiation Method Using Chitosan as Stabilizer.](#) Advances in Materials Science and Engineering. 2019;2019 DOI 10.1155/2019/9624374

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Források az előfizetett adatbázisokból:

Az előfizetett adatbázisok az Óbudai Egyetem hálózatából, automatikus IP cím azonosítással történik. Az egyes adatbázisok távoli elérésével, otthoni használatával kapcsolatban keresse az Egyetemi Könyvtár munkatársait.

Jie Zhang: [Relative Acoustic Transfer Function Estimation in Wireless Acoustic Sensor Networks.](#) NJ, Journal IEEE/ACM Transactions on Audio, Speech and Language Processing (TASLP), pp. 1507-1519, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Pairui Li: [STD: An Automatic Evaluation Metric for Machine Translation Based on Word Embeddings.](#) NJ, Journal IEEE/ACM Transactions on Audio, Speech and Language Processing (TASLP), pp. 1497-1506, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Shunroku Kawabata: [Mixed synchronous and asynchronous duty-cycling protocol in sensor networks.](#) Kyoto, ICPP 2019 Proceedings of the 48th International Conference on Parallel Processing: Workshops, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Misha Ahmadian: [Reducing Faulty Jobs by Job Submission Verifier in Grid Engine.](#) Chicago, PEARC '19 Proceedings of the Practice and Experience in Advanced Research Computing on Rise of the Machines, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)



Adison A. Kleinsasser: [The USD Science Gateway: A Bridge Between Research and Advanced Computing](#). Chicago, PEARC '19 Proceedings of the Practice and Experience in Advanced Research Computing on Rise of the Machines, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Wirawan Purwanto: [DeapSECURE: Empowering Students for Data- and Compute-Intensive Research in Cybersecurity through Training](#). Chicago, PEARC '19 Proceedings of the Practice and Experience in Advanced Research Computing on Rise of the Machines, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Subhashini Sivagnanam: [Introducing the Open Science Chain: Protecting Integrity and Provenance of Research Data](#). Chicago, PEARC '19 Proceedings of the Practice and Experience in Advanced Research Computing on Rise of the Machines, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Zheyi Pan: [Urban Traffic Prediction from Spatio-Temporal Data Using Deep Meta Learning](#). Anchorage, KDD '19 Proceedings of the 25th ACM SIGKDD International Conference on Knowledge Discovery & Data Mining, pp. 1720-1730, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Ane San Martín: [Audio-visual AR to Improve Awareness of Hazard Zones Around Robots](#). Glasgow, CHI EA '19 Extended Abstracts of the 2019 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Feng Ren: [IoT-enabled highway safety pre warning system](#). Montreal, IoTDI '19 Proceedings of the International Conference on Internet of Things Design and Implementation, pp. 283-284, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Szakkönyvek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Fehér Krisztián: [Hackertechnikák](#). Budapest, BBS-INFO Kiadó, 2018

Horváth Attila-Kiss Ferenc: [IT és hálózati sérülékenységek társadalmi-gazdasági hatásai](#). Budapest, INFOTA Kutatóintézet, 2016

Óbudai Egyetem Digitális Archívum:

Tóth Georgina Nóra: [IT biztonság és szerepe az információbiztonságterületén](#). Budapest, Óbudai Egyetem, Óbuda University e-Bulletin, volume 1, issue no. 1, 371-376 p., 2010



Albini Attila-Tokody Dániel-Papp József: [IT Infrastruktúra Informatikai Biztonsági mAspektusai - IT Security Aspects of IT Infrastructure](#). Budapest, Óbudai Egyetem, Bánki Közlemények, volume 1, issue no. 1, 11-16 p., 2018

Elektronikus könyvek:

Bende Zsolt-Rávai Attila: [Gépek biztonsága](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Garbai László: [Épületgépészeti rendszertechnika](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Szekrényes András: [Rugalmasságtan és végeelem módszer](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2019

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Kassai Miklós: [Air-conditioning](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2019

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Folyóiratcikkek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Zákányi Virág: Tömeggyártástól a tömeges personalizáció felé. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 4. szám, 2017

Kárpáti Judit: Alkalmazzák az ipari szereplők a 3D-nyomtatást? GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 4. szám, 2017

Virágh Judit: Az előnyök ötvözhető, a hátrányok kompenzálhatók. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 4. szám, 2017

Porgánszki Éva: DIN-sínre szerelhető, beágyazott PC 12 magos processzorral. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 4. szám, 2017

Albert Viktor: A kulcsrakész síkportál „nagy testvéreket” kap. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 4. szám, 2017

Kovács Gábor: A jövő öttengelyes követelményeit tartja szem előtt. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 4. szám, 2017

Karasz Krisztián: 850 C-os forgácsoknak is ellenálló energialáncok. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 4. szám, 2017

Raport László: Összhangban az adottságok és a megbízói igények. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 4. szám, 2017



Muth Gábor: Piacképes termék nemzetközi szinten is. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 7-8. szám, 2017

Kovács András: Hajtómű kétszeres forgatónyomatékkal. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 7-8. szám, 2017

Karasz Krisztián: Új forgácsálló zárt energiacsövek. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 9. szám, 2017

Wesser Csaba: Kétsávós hőkamera alkalmazási kísérlete. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 9. szám, 2017

Kovács Gábor: Sikertörténet digitális jövővel. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 9. szám, 2017