

A legfrissebb szakirodalmi források

Óbudai Egyetem Egyetemi Könyvtár

Szakirodalmi ajánló anyag és gyártástudomány témakörben

2019/9. sz. hírlevél

Open acces források:

Victor J. Gutierrez-Martinez: [A Heuristic Home Electric Energy Management System Considering Renewable Energy Availability.](#) Energies. 2019;12(4):671 DOI 10.3390/en12040671

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Yunlong Ding: [Effect of Prior Rolling on Microstructures and Property of Diffusion-Bonded Mg/Al Alloy.](#) Advances in Materials Science and Engineering. Advances in Materials Science and Engineering. 2019;2019 DOI 10.1155/2019/4535984

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Shih-Jeh Wu: [Measurement of Elastic Properties of Brittle Materials by Ultrasonic and Indentation Methods.](#) Applied Sciences. 2019;9(10):2067 DOI 10.3390/app9102067

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Daichi Kando: [Phase Extraction from Single Interferogram Including Closed-Fringe Using Deep Learning.](#) Applied Sciences. 2019;9(17):3529 DOI 10.3390/app9173529

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Shih-Jeh Wu: [Measurement of Elastic Properties of Brittle Materials by Ultrasonic and Indentation Methods.](#) Applied Sciences. 2019;9(10):2067 DOI 10.3390/app9102067

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Min-Kwon Yang: [Power Efficiency Improvement of Three-Phase Split-Output Inverter Using Magnetically Coupled Inductor Switching.](#) Electronics. 2019;8(9):969 DOI 10.3390/electronics8090969

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Min-Kwon Yang: [Power Efficiency Improvement of Three-Phase Split-Output Inverter Using Magnetically Coupled Inductor Switching.](#) Electronics. 2019;8(9):969 DOI 10.3390/electronics8090969

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Jordi-Roger Riba: [Analysis and Mitigation of Stray Capacitance Effects in Resistive High-Voltage Dividers](#). *Energies*. 2019;12(12):2278 DOI 10.3390/en12122278

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Quang-Thuan Tran: [Electro-Precipitation of Actinides on Boron-Doped Diamond Thin Films for Solid Sources Preparation for High-Resolution Alpha-Particle Spectrometry](#). *Applied Sciences*. 2019;9(7):1473 DOI 10.3390/app9071473

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Chang-Uk Baek: [Faster-than-Nyquist Signal Processing Based on Unequal Error Probability for High-Throughput Wireless Communications](#). *Applied Sciences*. 2019;9(12):2413 DOI 10.3390/app9122413

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Manuel Angel Gadeo-Martos: [Modeling a High Concentrator Photovoltaic Module Using Fuzzy Rule-Based Systems](#). *Energies*. 2019;12(3):567 DOI 10.3390/en12030567

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Hagen Watschke: [Design and Characterization of Electrically Conductive Structures Additively Manufactured by Material Extrusion](#). *Applied Sciences*. 2019;9(4):779 DOI 10.3390/app9040779

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Guillermo Escrivá-Escrivá: [Occasional Energy Reviews from an External Expert Help to Reduce Building Energy Consumption at a Reduced Cost](#). *Energies*. 2019;12(15):2929 DOI 10.3390/en12152929

(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)

Beata Jabłońska: [Physical and Chemical Properties of Waste from PET Bottles Washing as A Component of Solid Fuels](#). *Energies*. 2019;12(11):2197 DOI 10.3390/en12112197

(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)

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.

Sophie Skach: [One leg at a time: towards optimised design engineering of textile sensors in trousers.](#) London, International Joint Conference on Pervasive and Ubiquitous Computing and Proceedings of the 2019 ACM International Symposium on Wearable Computers, pp. 206-209, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Norman Riedel: [Qualitative Activity Recognition using Machine and Deep Learning: Experimenting with Data-Human Interfaces for non Data-scientists.](#) Valencia, GoodTechs '19 Proceedings of the 5th EAI International Conference on Smart Objects and Technologies for Social Good, pp. 7-12, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Matthew Barr: [Developing a Work-based Software Engineering Degree in Collaboration with Industry.](#) Canterbury, UKICER Proceedings of the 1st UK & Ireland Computing Education Research Conference, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Hunter Read: [PETRA: Protein-ligand Complex Engineering Through Rigidity Analysis.](#) Niagara Falls, BCB '19 Proceedings of the 10th ACM International Conference on Bioinformatics, Computational Biology and Health Informatics, pp. 568-573, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Branimir Pervan: [Hazelnut - An Energy Efficient Base IoT Module for Wide Variety of Sensing Applications.](#) Bucharest, ECBS '19 Proceedings of the 6th Conference on the Engineering of Computer Based Systems, 2019

Martin Holkovic: [Automating Network Security Analysis at Packet-level by using Rule-based Engine](#). Bucharest, ECBS '19 Proceedings of the 6th Conference on the Engineering of Computer Based Systems, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Christian Von Der Weth: [CloseUp—A Community-Driven Live Online Search Engine](#). New York, Journal ACM Transactions on Internet Technology (TOIT), volume 19, issue 3, 2019

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Frauke Heinecke: [Traceability im Usability-Engineering: Integration von Usability Engineering und Software Engineering mittels eines Traceability-Tools](#). Hamburg, MuC'19 Proceedings of Mensch und Computer 2019, pp. 839-842, 2019

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Mihail Cazacu: [Connecting the Dots: Promising directions for developing a robotic cybersecurity analyst](#). Bucharest, ECBS '19 Proceedings of the 6th Conference on the Engineering of Computer Based Systems, 2019

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Maghsood Salimi: [Multi-objective Optimization of Real-Time Task Scheduling Problem for Distributed Environments](#). Bucharest, ECBS '19 Proceedings of the 6th Conference on the Engineering of Computer Based Systems, 2019

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Shao-Fang Wen: [Learning Software Security in Context: An Evaluation in Open Source Software Development Environment](#). Canterbury, Learning Software Security in Context: An Evaluation in Open Source Software Development Environment, 2019

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Miroslav Popovic: [Formal Verification of Python Software Transactional Memory Serializability Based on the Push/Pull Semantic Model](#). Bucharest, ECBS '19 Proceedings of the 6th Conference on the Engineering of Computer Based Systems, 2019

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Michele Tufano: [An Empirical Study on Learning Bug-Fixing Patches in the Wild via Neural Machine Translation](#). New York, Journal ACM Transactions on Software Engineering and Methodology, 2019

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Luogin Li: [Relation Classification via Keyword-Attentive Sentence Mechanism and Synthetic Stimulation Loss](#). NJ, Journal IEEE/ACM Transactions on Audio, Speech and Language Processing, volume 27, issue 9, 2019

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Szakkönyvek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Dobránszky János: [Anyag - és technológiaismeret műszaki menedzsereknek](#). Budapest, DyTh Műszaki Tanácsadó Bt., 2015

Kováts Róbert: [Gyártástervezés](#). Székesfehérvár, Regionális Képző Központ, 2011

Óbudai Egyetem Digitális Archívum:

Jurás Zsolt: [Atomerőmű, mint a kritikus infrastruktúra egyelemének veszélyeztetése, őrzésének és védelmének fő feladatai](#). Óbudai Egyetem, Bánki Közlemények, volume 1, issue no. 2, 32-37 p., 2018

Tokody Dániel – Albini Attila: [Kiberbiztonság az autóiparban](#). Óbudai Egyetem, Bánki Közlemények, volume 1, issue no. 2, 71-77 p., 2018

Elektronikus könyvek:

Juhász János: [Üzemszervezés példatár](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Romhány Gábor: [Polimer anyagismeret műszaki menedzsereknek](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Göndöcs Balázs: [Üzemtelepítés](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Ábrahám György: [Műszaki optika segédlet](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Sztraka Lajos: [Méréstechnika biomérnököknek](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Folyóiratok az Egyetemi Könyvtár állományából:

Juhász Árpád: Biztonságtechnika a IO-Linkre és Profisafe-re alapozva. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

Porgánszki Éva Anna: A gépek és a vezérlőszekrény méretcsökkenése. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

Kovács Gábor: Vertico termékkála egységes dizájnnal. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

Sós Éva: Hadiipari fejlesztéseknél bizonyították a GE-CO Hungary gépei. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

Horváth László: Megfelelő minőség és mennyiség a felhasználási helyen. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

Kovács Gábor: A jövő stratégiai területei az AMB 2018 vásáron. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

Mohai Tamás: 3D-s koordinátamérés a ciklusidőn belül. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 5. szám, 2017

Karasz Krisztián: Kenésmentes alátámasztás zártszerelvényeknek. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 5. szám, 2017

Horváth László: Olajfogó szőnyegek: tiszta és biztonságos munkahely. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 5. szám, 2017

Ugrai Gábor: Jelöléshez, vágáshoz, forrasztáshoz, hegesztéshez. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 5. szám, 2017

Erős Brigitta: Automatizált átállítás, zöldebb jövő, költségcsökkentés. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 5. szám, 2017

Majercsák László: CMOS-technológiával szerelt mikroszkópkamerák. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 5. szám, 2017

Juhász Árpád: Gyártóknak és felhasználóknak egyaránt előnyös. GyártásTrend Magazin, X. évfolyam, 5. szám, 2017