

A legfrissebb szakirodalmi források

Óbudai Egyetem Egyetemi Könyvtár

Szakirodalmi ajánló anyag és gyártástudomány témakörben

2019/12. sz. hírlevél

Open acces források:

Roberta Masci, et al.: [A Gas Turbine Cooled-Stage Expansion Model for the Simulation of Blade Cooling Effects on Cycle Performance](#). International Journal of Turbomachinery, Propulsion and Power. 2019;4(4):36 DOI 10.3390/ijtpp4040036

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Steffi Weyand, et al.: [Environmental Performance of Emerging Photovoltaic Technologies: Assessment of the Status Quo and Future Prospects Based on a Meta-Analysis of Life-Cycle Assessment Studies](#). Energies. 2019;12(22):4228 DOI 10.3390/en12224228

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Shikai Zhang, et al.: [Microstructure and Mechanical Properties of Al-\(12-20\)Si Bi-Material Fabricated by Selective Laser Melting](#). Materials. 2019;12(13):2126 DOI 10.3390/ma12132126

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Hernán Gonzalo-Orden, et al.: [Advances in the Study of the Behavior of Full-Depth Reclamation \(FDR\) with Cement](#). Applied Sciences. 2019;9(15):3055 DOI 10.3390/app9153055

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Meiying Lv, et al.: [Mechanism of microbiologically influenced corrosion of X65 steel in seawater containing sulfate-reducing bacteria and iron-oxidizing bacteria](#). Journal of Materials Research and Technology. 2019;8(5):4066-4078

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Hugo Rodríguez Molina, et al.: [Carbon Supported Gold Nanoparticles for the Catalytic Reduction of 4-Nitrophenol](#). Frontiers in Chemistry. 2019;7 DOI 10.3389/fchem.2019.00548

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Xianbin Huang, et al.: [Cause Analysis and Countermeasures of Through Shakes in Foamed Concrete Subgrade](#). Advances in Civil Engineering. 2019;2019 DOI 10.1155/2019/7958285

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Yexiang Xiao: [Slurry Flow and Erosion Prediction in a Centrifugal Pump after Long-Term Operation](#). Energies. 2019;12(8):1523 DOI 10.3390/en12081523

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Hongyuan Zhao: [Enhanced Cycling Stability of LiCuxMn1.95-xSi0.05O4 Cathode Material Obtained by Solid-State Method](#). Materials. 2018;11(8):1302 DOI 10.3390/ma11081302

(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.

N. U. Kystaubayeva, et al.: [Fundamentals of innovation in chemical engineering](#). Astana, ICEMIS '19 Proceedings of the 5th International Conference on Engineering and MIS, article no. 35., 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Silvia Rus, et al.: [E-textile capacitive electrodes: Fabric or thread: designing an E-textile cushion for sitting posture detection](#). Rhodes, PETRA '19 Proceedings of the 12th ACM International Conference on Pervasive Technologies Related to Assistive Environments, pp. 49-52, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Atsushi Sasaki, et al.: [Development of a Standalone Color Identification Device to Support the Independence of the Visually-Impaired](#). Honolulu, ACIT 2019 Proceedings of the 7th ACIS International Conference on Applied Computing and Information Technology, article no. 15, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Thrinadh Jadam-Saurav Datta-Manoj Masanta: [Surface Topographical Characteristics of Electro- Discharge Machined Ti-5Al-2.5Sn: Effects of Peak Current](#). Phuket, MSIE 2019 Proceedings of the 2019 International Conference on Management Science and Industrial Engineering, pp. 235-239, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Karmen Franinović-Luke Franzke: [Shape Changing Surfaces and Structures: Design Tools and Methods for Electroactive Polymers](#). Glasgow, CHI '19 Proceedings of the 2019 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Walther Jensen-Markus Löchtefeld-Hendrik Knoche: [ShadowLamp: An Ambient Display with Controllable Shadow Projection using Electrochromic Materials](#). Glasgow, CHI EA '19 Extended Abstracts of the 2019 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Rahatuzzaman-Al-Zadid Sultan Bin Habib-Atik Mahabub: [Design of optical waveguides considering thermo-mechanical aspects](#). Dhaka, NSysS '19 Proceedings of the 6th International Conference on Networking, Systems and Security, pp. 88-96, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

Ayaka Sano-Naoya Koizumi: [PortOn: Portable mid-air imaging optical system on glossy materials](#). Brisbane, SA '19 SIGGRAPH Asia 2019 Emerging Technologies, pp. 38-39, 2019

(Adatbázis: ACM Digital Library)

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:

Hudoba György: [Optoelektronikai kommunikáció I.](#) Óbudai Egyetem AMK, Székesfehérvár, 2015 (e-jegyzet)

Lányi Márton: [Blokklánc technológia a logisztika szolgálatában - Blockchain technology in service of logistics](#). Óbudai Egyetem, Bánki Közlemények volume 1, issue no. 1, 5-10 p., 2018

Elektronikus könyvek:

Mészáros István: [Anyagismeret](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2019

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Simon Vilmos: [Hajtástechnika](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2019

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Gyimesi András-Bohács Gábor: [Építő- és anyagmozgató gépek projektalapú tervezése](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Székrenyes András: [Rugalmasságtan és végeelem módszer.](#) Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

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

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Folyóiratcikkek az Egyetemi Könyvtár állományából:

[Technológiai érzékelők növelik a termelékenységet és a hatékonyságot.](#) Műszaki Magazin, 2019.12.02. (online)

[Az INGUN erősíti kelet-európai piaci jelenlétét.](#) Műszaki Magazin, 2019.12.02 (online)

[CytroBox A hidraulika jövője.](#) Műszaki Magazin, 2019.12.02 (online)

[Beckhoff Technology Day 2019.](#) Műszaki Magazin, 2019.12.02 (online)

[Automatizáció és élőmunka-erő: együtt többre megyünk.](#) Műszaki Magazin, 2019.12.02. (online)

[Flottakezeléssel optimalizálható a robotközlekedés.](#) Műszaki Magazin, 2019.12.02. (online)

[Zeca Automata kábeldobok Magyarországon – már ipari és professzionális alkalmazásokra is.](#) Műszaki Magazin, 2019.12.02. (online)