



A legfrissebb szakirodalmi források

Szakirodalmi ajánló anyag és gyártástudomány témakörben

2019/2. sz. hírlevél

Open acces források:

Juliana Zottis: [Evaluation of experimentally observed asymmetric distributions of hardness, strain and residual stress in cold drawn bars by FEM-simulation](#). Journal of Materials Research and Technology. 2018;7(4):469-478

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

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

Zhipeng Qu: [Large-Strain Hyperelastic Constitutive Model of Envelope Material under Biaxial Tension with Different Stress Ratios](#). Materials. 2018;11(9):1780 DOI 10.3390/ma11091780

Shuguang Li: [Mechanical Behavior of Natural Fiber-Based Bi-Directional Corrugated Lattice Sandwich Structure](#). Materials. 2018;11(12):2578 DOI 10.3390/ma11122578

Zhiping Kuang: [Computational and Experimental Mechanical Modelling of a Composite Grouted Splice Sleeve Connector System](#). Materials. 2018;11(2):306 DOI 10.3390/ma11020306

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.



Martin Nisser: [Sequential Support: 3D Printing Dissolvable Support Material for Time-Dependent Mechanisms](#). Tempe, TEI '19 Proceedings of the Thirteenth International Conference on Tangible, Embedded, and Embodied Interaction, pp. 669-676, 2019

(Adatbázis: ACM – Digital Library)

Bahareh Barati: [The Making of Performativity in Designing \[with\] Smart Material Composites](#). Montreal, CHI '18 Proceedings of the 2018 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems, paper no. 5, 2018

(Adatbázis: ACM – Digital Library)

Laurent Belcour: [Efficient rendering of layered materials using an atomic decomposition with statistical operators](#). New York, ACM Transactions on Graphics (TOG) TOG Homepage archive, Volume 37 issue 4, August 2018, article no. 73

(Adatbázis: ACM – Digital Library)

Rodrigo Martin: [A Study of Material Sonification in Touchscreen Devices](#). Tokyo, ISS '18 Proceedings of the 2018 ACM International Conference on Interactive Surfaces and Spaces, pp. 305-310, 2018

(Adatbázis: ACM – Digital Library)

Zhengxiong Li: [PrinTracker: Fingerprinting 3D Printers using Commodity Scanners](#). Toronto, CCS '18 Proceedings of the 2018 ACM SIGSAC Conference on Computer and Communications Security, pp. 1306-1323, 2018

(Adatbázis: ACM – Digital Library)

Boyu Zhang: [Analysis of security of split manufacturing using machine learning](#). San Francisco, Proceeding DAC '18 Proceedings of the 55th Annual Design Automation Conference, article No. 141, 2018

(Adatbázis: ACM – Digital Library)



Thomas Auzinger: [Computational design of nanostructural color for additive manufacturing](#).

New York, ACM Transactions on Graphics, article no. 159., volume 37, issue 4, 2018

(Adatbázis: ACM – Digital Library)

Elektronikus könyvek:

Gubán Ákos – Rádi György: [Anyagáramlási rendszerek](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ –Akadémiai Kiadó)

Mészáros Ferenc - Köves Gábor: [Az anyagmozgatás biztonságtechnikája](#). Budapest, Műszaki Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ –Akadémiai Kiadó)

Ászity Sándor: [Járműipari gyártási folyamatok minőségbiztosítása](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ –Akadémiai Kiadó)

Nagy Zoltán: [Közlekedésföldrajz](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ –Akadémiai Kiadó)

Óbudai Egyetem Digitális Archívum:

Bakó András-Gáspár László: [Development of a Sustainable Optimization Model for the Rehabilitation of Transport Infrastructure](#). Acta Polytechnica Hungarica, volume 15, issue no. 1, 2018, 11-33 p.

Hajdu Sándor-Gáspár Péter: [Robust Control of Single-Mast Stacker Cranes](#). Acta Polytechnica Hungarica, volume 14, issue, no. 4, 2017, 105-119 p.



Szakkönyvek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Diamantné Kovács Zsófia: [Könnyűipari anyag - és áruismeret](#). Budapest, Műszaki Kiadó, 2017

Márton Tibor: [Anyag - és gyártásismeret a fémipari szakképesítések számára](#). Budapest, Műszaki Kiadó, 2017

Erdősi Ferenc: [Törökország közlekedése](#). Pécs, MTA, 2015

Folyóiratcikkek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Albert Viktor: Automatizálási technológia IO-LINK-szabvány szerint. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

Karasz Krisztián: Hangtalan elektromos kerékpárok. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

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

Trapp Henci-Zákányi Virág: Jól haladnak a digitalizációban. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 5. szám, 2018

Kosaras Péter: Többszörösen díjazott adagolószelep. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 6. szám, 2018

Kárpáti Judit: Az egységesítés és a munkaerő a legnagyobb kihívás. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 6. szám

Trapp Henci: A karbantartás perspektívái a hazai kkv-knál. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 6. szám, 2018

Bagdi Attila: Új utakat nyit a Stihl gyártásban a kollaboratív robot. GyártásTrend Magazin, XI. évfolyam, 9. szám, 2018