

A legfrissebb szakirodalmi források

Óbudai Egyetem Egyetemi Könyvtár

Szakirodalmi ajánló könnyűipar, médiatechnológia és minőségbiztosítás témakörben

2020/1. sz. hírlevél

Open access források

Pratiksha Singh, Pankaj Baisthakur, Omprakash S. Yemul: [Synthesis, characterization and application of crosslinked alginate as green packaging material](#) (2020)

DOI: 10.1016/j.heliyon.2019.e03026

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

Takuya Katashima, Ali D Malay, Keiji Numata: [Chemical modification and biosynthesis of silk-like polymers](#) (2019)

DOI: 10.1016/j.coche.2019.01.005

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

Atefe Mohamadinejad et al.: [Risk Identification and Risk Assessment Using Failure Mode and Effect Analysis in a Textile Industry](#) (2019)

(Adatbázis: *DOAJ*)

Helmy EA: [Nano-biotechnology breakthrough and food-packing industry- A Review](#) (2016)

(Adatbázis: *DOAJ*)

Hamidreza Tavakoli et al.: [The effect of nano-silver packaging in increasing the shelf life of nuts: An in vitro model](#) (2017)

DOI: 10.4081/ijfs.2017.6874

(Adatbázis: DOAJ)

Meram S. Abdelrahman et al.: [Studies of Polylactic Acid and Metal Oxide Nanoparticles-Based Composites for Multifunctional Textile Prints](#) (2020)

DOI: 10.3390/coatings10010058

(Adatbázis: MDPI Journals)

Chao Deng et al.: [Tensile Strength and Dispersibility of Pulp/Danufil Wet-Laid Hydroentangled Nonwovens](#) (2019)

DOI: 10.3390/ma12233931

(Adatbázis: MDPI Journals)

Anna Danihelová et al.: [Usage of Recycled Technical Textiles as Thermal Insulation and an Acoustic Absorber](#) (2019)

DOI: 10.3390/su11102968

(Adatbázis: MDPI Journals)

Cristina Mellinas et al.: [Recent Trends in the Use of Pectin from Agro-Waste Residues as a Natural-Based Biopolymer for Food Packaging Applications](#) (2020)

DOI: 10.3390/ma13030673

(Adatbázis: MDPI Journals)

Karolina Kraśniewska, Sabina Galus, Małgorzata Gniewosz: [Biopolymers-Based Materials Containing Silver Nanoparticles as Active Packaging for Food Applications—A Review](#) (2020)

DOI: 10.3390/ijms21030698

(Adatbázis: MDPI Journals)

Javier Villalba-Diez et al.: [Deep Learning for Industrial Computer Vision Quality Control in the Printing Industry 4.0](#) (2019)

DOI: 0.3390/s19183987

(Adatbázis: MDPI Journals)

Zhujun Wang et al.: [Estimating Human Body Dimensions Using RBF Artificial Neural Networks Technology and Its Application in Activewear Pattern Making](#) (2019)

DOI: doi.org/10.3390/app9061140

(Adatbázis: MDPI Journals)

Források az előfizetett adatbázisokból

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

Maxim A. Nazarenko ; Olga A. Kazachkova: [Quality Management in Industrial Design. Modern Tendencies](#) (2019)

DOI: 10.1109/ITQMIS.2019.8928355

(Adatbázis: IEEEExplore)

Xujing Zhang; Lichuan Wang; Yan Chen: [Multi-Objective Optimization for Multi-Line and U-Shape Layout of Sewing Assembly Line in Apparel Industry](#) (2019)

DOI: 10.1109/ACCESS.2019.2932720

(Adatbázis: IEEEExplore)

Chandadevi Giri; Sheenam Jain; Xianyi Zeng; Pascal Bruniaux: [A Detailed Review of Artificial Intelligence Applied in the Fashion and Apparel Industry](#) (2019)

DOI: 10.1109/ACCESS.2019.2928979

(Adatbázis: IEEEExplore)

D. Ho; A. Kumar; N. Shiwakoti: [Supply chain collaboration — A case study of textile and apparel industry](#) (2017)

DOI: 10.1109/IEEM.2017.8290116

(Adatbázis: *IEEEExplore*)

Yusuke Muka; Elizabeth C. Dickey; Minyoung Suh: [Low frequency dielectric properties related to structure of cotton fabrics](#) (2020)

DOI: 10.1109/TDEI.2019.008511

(Adatbázis: *IEEEExplore*)

Jun Yang et al.: [Wearable 3.0: From Smart Clothing to Wearable Affective Robot](#) 2019)

DOI: 10.1109/MNET.001.1900059

(Adatbázis: *IEEEExplore*)

Marco Chu et al.: [Making Dressing Easier: Smart Clothes to Help With Putting Clothes on Correctly](#) (2019)

DOI: 10.1109/SMC.2019.8913983

(Adatbázis: *IEEEExplore*)

K. M. B. Jansen: [Smart textiles: how electronics merge into our clothing](#) (2019)

DOI: 10.1109/EuroSimE.2019.8724586

(Adatbázis: *IEEEExplore*)

K.M.B. Jansen: [What Does My Shirt Tell Me? The Integrating of Electronics in Clothing](#) (2019)

DOI: 10.23919/PanPacific.2019.8696601

(Adatbázis: *IEEEExplore*)

Saranraj Karuppuswami et al.: [RFID Coupled Passive Digital Ammonia Sensor for Quality Control of Packaged Food](#) (2020)

DOI: 10.1109/JSEN.2020.2964676

(Adatbázis: *IEEEExplore*)

Hesham Moustafa et al.: [Eco-friendly polymer composites for green packaging: Future vision and challenges](#) (2019)

DOI: 10.1016/j.compositesb.2019.05.048

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

Meike Ketelsen, Meike Janssen, Ulrich Hamm: [Consumers' response to environmentally-friendly food packaging - A systematic review](#) (2020)

DOI: 10.1016/j.jclepro.2020.120123

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

P. Madhavi et al.: [Flexural strength and inter laminar shear strength of carbon fabric and silk satin fabric reinforced hybrid composites](#) (2019)

DOI: 10.1016/j.matpr.2019.06.763

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

Satadru Kashyap, Dipmoni Nath, Debanil Das: [Characterization, weathering and modeling of natural fibre based composites](#) (2020)

DOI: 10.1016/j.matpr.2020.01.155

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

Folyóiratcikkek az Egyetemi Könyvtár állományából

Sárdi Dávid Lajos: Városi logisztika : Az áruellátás jövője. In: **Élet és Tudomány** 2019. Nr. 38. p. 1202-1204

Lohmann, Frank: Metallische Veredelungseffekte mit Kaltfolie auf IML-Labels erzielen. In: **Deutscher Drucker** 2019. Nr. 25-26. p. 12-15.

Reinhardt, Martina: Wachsen mit dem Laser : Laserschneiden. In: **Deutscher Drucker** 2019. Nr. 25-26. p. 18-19.

Írányt kell váltani : Interjú Maike Rabe-val a niederrheini Főiskola Textilkikészítési és Ökológiai Kutató Intézetének vezetőjével. In: **Divat és Marketing** 2019. Nr. 7-8. p. 26-28.

Dögös bőrök : A régi-új termékcsoport fantasztikus jövő előtt áll....In: **Divat és Marketing** 2019. Nr. 7-8. p. 38-48.

Finna, Dieter: A címkegyártó rendszer utat talál a hajtogatottdoboz-piac felé. In: **Magyar Grafika** 2019. Nr. 6. p. 15-18.

Kovács Tímea: Színes nyomat – mázolatlan, volumenizált papír? In: **Magyar Grafika** 2019. Nr. 6. p. 32-36.

Dr. habil. Horváth Csaba – Dr. habil. Koltai László: Öt trend : Az európai nyomtatott csomagolóanyag előállítás meghatározó trendjei. In: **Magyar Grafika** 2019. Nr. 6. p. 38-45.

Czimbalmos Kristóf – dr. Borbély Ákos: A kasírozás okozta színi eltérések vizsgálata : TDK dolgozat kivonata. In: **Magyar Grafika** 2019. Nr. 6. p. 54.

New Specialty Paper Machine of Koehler Paper Convinces with Latest Technology and Digital Solutions. In: **IPW** 2019. Nr. 11-12. p. 19.

Koskela, Hanna: Influence of Pretreatments on Pigment Coating of Foam Formed Structures. In: **IPW** 2019. Nr. 11-12. p. 22-27.

Driving Forward Innovation for Sustainable Packaging Solutions. In: **IPW** 2019. Nr. 11-12. p. 36.

The Award Winners of 2019. In: **IPW** 2019. Nr. 11-12. p. 44-48.

PET/polyester recycling: requirements and recycling solutions for reuse in filaments. In: **Chemical Fibers International** 2019. Nr. 4. p. 204-205.

Carus, Michael: Renewable carbon is key to a sustainable and future-oriented chemical industry. In: **Man-Made Fiber Year Book 2019** Nr. october p. 28-30.

Nikolakopoulos, Athanassios: Circular economy in the textile and chemical industry: the evolution of the first whole textile waste refinery. In: **Man-Made Fiber Year Book 2019**. Nr. october p. 32-33.

Carbon fibers with uniform porous structure using block copolymers. In: **Man-Made Fiber Year Book 2019**. Nr. october p. 34-35.

Bäz, Torsten: Processing basalt fibers into multiaxial and warp-knitted textiles. In: **Man-Made Fiber Year Book 2019**. Nr. october p. 53-55.

Molnár Pál: A minőségügy helyzete világméreteken és Magyarországon egy tanulmány alapján. In: **Minőség és Megbízhatóság** 2019. Nr. 4. p. 319-325.

Anttila, Juhani – Jussila, Kari: Egyetemek és intelligens városok . Nagy kihívás előtt a minőség ügye. In: **Minőség és Megbízhatóság** 2019. Nr. 4. p. 334-347.

Gályász József – Kelemen Sándor: Többszereplős tudásmenedzsment – modellek elemzése. In: **Minőség és Megbízhatóság** 2019. Nr. 4. p. 353-361.

Pena-Rodríguez, Manuel: A folyamat kontroll alatt tartása mintavételezéssel. In: **Minőség és Megbízhatóság** 2019. Nr. 4. p. 378-381.

Morauszki, K.Sz. – A. Lajos – J. Menyhárt – L. Pokorádi: Application of the Fuzzy Logic to Evaluate Suppliers in Supply Chain Management In: **Minőség és Megbízhatóság** 2019. Nr. 4. p. 407-415.