

## ***A legfrissebb szakirodalmi források***

**Óbudai Egyetem Egyetemi Könyvtár**

**Szakirodalmi ajánló automatika és műszertechnika témakörben**

*2019/4. sz. hírlevél*

### **Open access források**

Montoya, F. G., Navarro, R. B.: [Optimization Methods Applied to Power Systems Volume 1](#) (2019)

DOI: 10.3390/books978-3-03921-131-9

(adatbázis: DOAB – Directory of Open Access Books)

Montoya, F. G., Navarro, R. B.: [Optimization Methods Applied to Power Systems Volume 2](#) (2019)

DOI: doi.org/10.3390/books978-3-03921-157-9

(adatbázis: DOAB – Directory of Open Access Books)

Martinez, R. S.: [Flexible Electronics : Fabrication and Ubiquitous Integration](#) (2019)

DOI: 10.3390/books978-3-03897-829-9

(adatbázis: DOAB – Directory of Open Access Books)

Kaul, L. S.: [Human-Inspired Balancing and Recovery Stepping for Humanoid Robots](#) (2019)

DOI: 10.5445/KSP/1000091605

(adatbázis: DOAB – Directory of Open Access Books)

Kettunen, P., Mäkitalo, M.: [Future smart energy software houses](#) (2019)

DOI: 10.1186/s40309-018-0153-9

(adatbázis: Springer Open)

Bibri, S. E.: [The anatomy of the data-driven smart sustainable city: instrumentation, datafication, computerization and related applications](#) (2019)

DOI: 10.1186/s40537-019-0221-4

(adatbázis: Springer Open)

Zhou, B., Chikkala, J., Schmitt, R.: [A load-adaptive and predictive control of energy-efficient building automation in production environment](#) (2019)

DOI: 10.1016/j.procir.2019.02.058

(adatbázis: Science Direct)

Zha, F., Chen, C., Guo, W. et al.: [A free gait controller designed for a heavy load hexapod robot](#) (2019)

DOI: 10.1177/1687814019838369

(adatbázis: Sage Journals)

Zhao, Y., Hou, J., Wang, C. et al.: [Design of vehicle control research and development platform for a pure electric vehicle](#) (2019)

DOI: 10.1177/1687814019826427

(adatbázis: Sage 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.*

Moffitt, K. C., Rozario, A. M., Vasarhelyi, M. A.: [Robotic Process Automation for Auditing](#) (2019)

DOI: 10.2308/jeta-10589

(adatbázis: EbscoHost)

Curiel-Ramirez, L. A., Ramirez-Mendoza, R. A., Carrera, G. et al.: [Towards of a modular framework for semi-autonomous driving assistance systems](#) (2019)

DOI: 10.1007/s12008-018-0465-9

(adatbázis: Springer Link)

Mehmood, F., Ullah, I., Ahmad, S. et al.: [Object detection mechanism based on deep learning algorithm using embedded IoT devices for smart home appliances control in CoT](#) (2019)

DOI: 10.1007/s12652-019-01272-8

(adatbázis: Springer Link)

Senol, M. B.: [A mixed integer programming \(MIP\) model for evaluating navigation and task planning of human–robot interactions \(HRI\)](#) (2019)

DOI: 10.1007/s11370-019-00275-w

(adatbázis: Springer Link)

Lakehal, A., Alti, A., Roose, P.: [A semantic event based framework for complex situations modeling and identification in smart environments](#) (2019)

DOI: 10.19101/IJACR.PID33  
(adatbázis: ProQuest)

Nathan, S. S., Sulaiman, A., Kamarulzaman, A. A. et al.: ["Brilliantreflect": smart mirror for smart life](#) (2019)  
(adatbázis: ProQuest)

Luong, H. T.: [Cybercrime in Legislative Perspectives: A Comparative Analysis between the Budapest Convention and Vietnam Regulations](#) (2019)

DOI: 10.26483/ijarcs.v10i3.6414  
(adatbázis: ProQuest)

Casner, S. M., Hutchins, E. L.: [What Do We Tell the Drivers? Toward Minimum Driver Training Standards for Partially Automated Cars](#) (2019)

DOI: 10.1177/1555343419830901  
(adatbázis: Sage Journals)

Abdulkarem, M., Samsudin, K., Rokhani, F. Z. et al.: [Wireless sensor network for structural health monitoring: A contemporary review of technologies, challenges, and future direction](#) (2019)

DOI: 10.1177/1475921719854528  
(adatbázis: Sage Journals)

Foroughi, C. K., Sibley, C., Brown, N. L. et al.: [Detecting automation failures in a simulated supervisory control environment](#) (2019)

DOI: 10.1080/00140139.2019.1629639  
(adatbázis: Taylor&Francis Online)

### **Dokumentumok az Óbudai Egyetem Digitális Archívumából (ÓDA)**

Viplak Armand Máté: [Atomerőművek fizikai védelmi követelményei és együttműködése más területekkel](#) (2019) In: Bányi Közlemények Volume 2, Issue No. 1

Ninkov, Ivona.: [A right to privacy as a fundamental human right in correlation with data protection](#) (2019)  
In: Bányi Közlemények Volume 2, Issue No. 1

Juhász Dániel László: [Egy fiktív bankfiók komplex biztonságtechnikai rendszerének megtervezése : szakdolgozat](#) (2016)

Lancsák Gergő: [Autonóm lakóház-vezérlés GSM modul segítségével : szakdolgozat](#) (2016)

Molnár Krisztián: [FPGA alapú riasztórendszer : szakdolgozat](#) (2016)

## **Szakkönyvek az Egyetemi Könyvtár állományából**

Fehér Krisztián: [Hackertechnikák](#) (2018)

## **Folyóiratcikkek az Egyetemi Könyvtár állományából**

Blythman, T.: Programmable GPS-synced frequency reference. In: Practical Electronics, Vol. 48. No. 10., Oct. 2019, p14

Schickes Smart Home. In: ELV Journal, 3/2019, Juni/Juli 2019, p74

Moore, G.: Improved HMI is central to the wide adoption of Smart Home automation. In: Electronics World, Vol. 125., July/August 2019, p36