

Szakirodalmi ajánló

MECHATRONIKA ÉS JÁRMŰ

témakörben

2025/3. sz. hírlevél

Open access források:

Nasser A. Saeed, et al.: [On the Resonant Vibrations Control of the Nonlinear Rotor Active Magnetic Bearing Systems.](#) (2022)

DOI: 10.3390/app12168300

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Sheng Jiang, Xiaoli Huang, Ling Jiang.: [INDMF Based Regularity Calculation Method and Its Application in the Recognition of Typical Loess Landforms.](#) (2022)

DOI: 10.3390/rs14092282

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Hamza Abu Owida, et al.: [Recent Applications of Electrospun Nanofibrous Scaffold in Tissue Engineering.](#) (2022)

DOI: 10.1155/2022/1953861

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Hui Liu, et al.: [A Group-Based Droop Control Strategy Considering Pitch Angle Protection to Deloaded Wind Farms.](#) (2022)

DOI: 10.3390/en15082722

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Esraa Khatib, Ahmed Onsy, Ahmed Abouelfarag: [Evaluation of 3D Vulnerable Objects' Detection Using a Multi-Sensors System for Autonomous Vehicles.](#) (2022)

DOI: 10.3390/s22041663

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Dušan Medved', et al.: [Influence of Impurities in Electrical Contacts on Increasing the Efficiency of Energy Transmission.](#) (2022)

DOI: 10.3390/en15072339

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces 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 a Könyvtár honlapján tájékozódhat a <http://lib.uni-obuda.hu/eisz-adatbazisok> oldalon. Ha kérdése van, keresse az Egyetemi Könyvtár munkatársait!

Saeed Ahmed Raheem, Abdullahi Abdu Ibrahim: [Effects of CLEM cloud based E-learning management system for teaching and learning process in mechatronics.](#) (2022)

DOI: 10.1016/j.ijleo.2022.170048

(Adatbázis: ScienceDirect)

Bonifacio Sancheza, Patricio Ordaz, Alexander Poznyak: [Model based reduced-order observers for a class of mechatronic systems with mitigation of disturbances effects using the Attractive Ellipsoid Method.](#) (2022)

DOI: 10.1016/j.mechatronics.2022.102778

(Adatbázis: ScienceDirect)

Nantawat Tanapongpisit, et al.: [Effects of the particle size of BaMnO₃ powders on the electrochemical performance of supercapacitor electrodes.](#) (2022)

DOI: 10.1016/j.matlet.2022.132258

(Adatbázis: ScienceDirect)

Tianyun Dong, Tao Liu: [The electrical response and self-sensing of the fully flexible PVC gel actuator based on flexible electrodes.](#) (2022)

DOI: 10.1016/j.sna.2022.113554

(Adatbázis: ScienceDirect)

Renyu Yanga, et al.: [Fast finite-time tracking control for a 3-DOF cable-driven parallel robot by adding a power integrator.](#) (2022)

DOI: 10.1016/j.mechatronics.2022.102782

(Adatbázis: ScienceDirect)

Szakkönyvek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Nádasdy Ferenc: [Alapmérések anyagvizsgálatok.](#) Budapest, Műszaki Könyvkiadó, 2020

Tatai-Szabó Miklós (szerk.): [Gépipari táblázatok.](#) Budapest, SZIGMA-3000 Bt., 2018

Elektronikus könyvek:

Jankovics István Róbert: [Repülésmechanika példatár.](#) Budapest, Akadémiai Kiadó, 2019

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Deutsch Nikolett: [A stratégiai technológiamenedzsment alapjai.](#) Budapest, Akadémiai Kiadó, 2023

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Folyóiratcikkek az Egyetemi Könyvtár állományából:

[A Continental járművek beltereihez mutat be fenntartható felületi megoldásokat.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Forradalom a légi közlekedésben.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Az év közepére több mint 2 800-ra nőtt az elektromos töltőberendezések száma.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Több mint egymillió töltőállomáshoz kínál hozzáférést a Bosch világszerte.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Csúcstechnológia a sorozatgyártásban.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Az új magyar elektromos busz.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[A Vezetők között a Schneider Electric az e-autók töltését menedzselő megoldások piacán.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Az első BMW Neue Klasse tesztautók legördülése Debrecenben.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Fellendülő elektromobilitás: A Drees & Sommer támogatást nyújt az autógyártóknak a gyártó üzem átalakítása során.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Kiterjesztett valósággal segíti az autósokat a bonyolult közlekedési szituációkban az LG.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[A győri Audi Hungaria eddig 45 millió motort adott a világnak.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.

[Közösen telepít e-kamion töltőállomásokat a Siemens és az OMV.](#) In: **Műszaki Magazin**, 2025.12.16.