

Szakirodalmi ajánló
GEOTECHNIKA ÉS INFRASTRUKTÚRA
témakörben
2025/2. sz. hírlevél

Open acces források:

Hu, Pan, Jeng, Dong-Sheng (editors): [New Challanges in Offshore Geotechnical Engineering Developments](#) (2025)

DOI: 10.3390/books978-3-7258-1598-2

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Hemeda, Sayed: [Safeguarding the World Culture Heritage](#) (2025)

DOI: 10.5772/intechopen.1001742

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Xiang, Ping, Yang, Haifeng, Yan, Jianwei (editors): [Frontier Research on High Performance Concrete and Mechanical Properties](#) (2025)

DOI: 10.1007/978-981-97-4090-1

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Hoyos, Laureano R., Peric, Dunja (editors): [Advances in Thermo-Hydro-Mechanical Characterization and Modelling of Unsaturated Soils](#) (2025)

DOI: 10.3390/books978-3-7258-2892-0

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Deng, Enfeng [et al.]: [Prefabricated and Modular Steel Structures](#) (2025)

DOI: 10.33906books978-3-7258-2856-2

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Johansson, Fredrik [et al.]: [Tunnelling into a Sustainable Future– Methodes and Technologies](#) (2025)

DOI: 10.1201/9781003559047

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Zhuang, Yan: [Arching in Piled Embankments Including the Effects of Reinforcement and Subsoil](#) (2025)

DOI: 10.1007/978-981-96-1198-0

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Li, Dayong, Zhang, Yu (editors): [Advances in Frontier Research on Engineering Structures II.](#) (2025)

DOI: 10.1007/978-981-97-6238-5

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Kioumars, Mahdi, Shafei, Behrouz (editors): [The 1st International Conference on Net-Zero Built Enviroment](#) (2025)

DOI: 10.1007/978-3-031-69626-8

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Martín Chivelet, Nuria, Kapsis, Costa, Frontini, Francesco (editors): [Building-Intergrated Photovoltaics](#) (2025)

DOI: 10.1201/9781003432241

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Bahadori-Jahromi, Ali: [Advances in Civil Enigneering](#) (2025)

DOI: 10.5772/intechopen.1003537

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

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!

Zhameh, Nurken [et al.]: [Using the Marchetti Dilatometer to Determine Soil Stiffness Parameters](#) (2025)

DOI: 10.21660/2025.130.m2424

(Adatbázis: Scopus / Elsevier)

Cheng, Xinting, Vanapalli, Sai K.: [Simplified approaches for predicting the nonlinear load displacement response of single pile and pile groups in unsaturated soils](#) (2025)

DOI: 10.1016/j.jrmge.2024.10.011

(Adatbázis: Scopus / Elsevier)

Wang, Haibin [et al.]: [The variation rule of TBM tunneling parameters in deep composite strata and the recognition method of boreability grade](#) (2025)

DOI: 10.1038/s41598-025-91159-w

(Adatbázis: Scopus / Elsevier)

J. Rajprasad [et al.]: [Developing low-carbon sustainable building material by adding micro steel fiber with recycled aggregate concrete](#) (2025)

DOI: 10.1186/s40712-025-00224-9

(Adatbázis: Scopus / Elsevier)

Wang, Chang [et al.]: [A hybrid deep survival model for failure modeling of water distribution networks coupling physical survival and data reconstruction](#) (2025)

DOI: 10.1016/j.ress.2025.111401

(Adatbázis: Scopus / Elsevier)

Wang, Peng [et al.]: [Detection of water-rich areas and seepage channels via the transient electromagnetic method, electrical resistivity tomography, and self-potential method](#) (2025)

DOI: 10.1038/s41598-025-00442-3

(Adatbázis: Scopus / Elsevier)

Wang, Haomin [et al.]: [Effects of construction disturbances on tunnel displacement and the protective role of soil reinforcement in metro tunnels](#) (2025)

DOI: 10.1038/s41598-025-04692-z

(Adatbázis: Scopus / Elsevier)

Kacprzak, Grzegorz Marek, Kassa, Semachew Molla: [Assessment of the Interaction of the Combined Piled Raft Foundation Elements Based on Long-Term Measurements](#) (2025)

DOI: 10.3390/s25113460

(Adatbázis: EBSCO Art & Architecture Source)

Atef, Abdelmageed, Hossian, Zakaria: [Sustainable Soil Reinforcement by Maximizing Geotechnical Performance with Rice Husk Ash in Subgrade Layers](#) (2025)

DOI: 10.3390/ma18040873

(Adatbázis: EBSCO Art & Architecture Source)

Soehardi, Fitridawati [et al.]: [Optimization of Bearing Capacity of Sandy Soil Using Geosynthetic: An Experimental Study on Sand Types and Reinforcement Material Variations](#) (2025)

DOI: 10.18280/acsm.490211

(Adatbázis: EBSCO Art & Architecture Source)

Cao, Zhonglu [et al.]: [Evaluation of Highway Pavement Structural Conditions Based on Measured Crack Morphology by 3D GPR and Finite Element Modeling](#) (2025)

DOI: 10.3390/ma18143336

(Adatbázis: EBSCO Art & Architecture Source)

Blagojevic, Jovana M., Jovovic, Aleksandar M., Midzic-Kurtagic, Sanda S.: [Overview and Analysis of Electric Energy Consumption Indicators in Wastewater Treatment Plants](#) (2025)

DOI: 10.2298/TSCI231208254B

(Adatbázis: EBSCO Art & Architecture Source)

Li, Cong [et al.]: [An Assembled Feature Attentive Algorithm for Automatic Detection of Waste Water Treatment Plants Based on Multiple Neural Networks](#) (2025)

DOI: 10.3390/rs17091645

(Adatbázis: EBSCO Art & Architecture Source)

Avram, Simona, Elena [et al.]: [Ecological Building Material Obtained Through the Moderate Thermal Consolidation of Ceramic Slurry Collected from Industrial Waste Waters](#) (2025)

DOI: 10.3390/ma18081715

(Adatbázis: EBSCO Art & Architecture Source)

Folyóiratcikkek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Dr. Szilágyi Zsombor: A hidrogén és a földgáz. In.: **Magyar Épületgépészet** 2025./1-2. 36-38.

Apagyi Zsolt, Eördöghné Dr. Miklós Mária: Egy önfenntartó lakópark vízfelhasználása. In.: **Magyar Épületgépészet** 2025./3. 3-6.

Nyers Árpád, Nyers József: A hőszivattyús fűtőrendszerben működő keringetőszivattyú teljesítményének optimalizálása numerikus módszer alkalmazásával. In: **Magyar Épületgépészet** 2025./3. 7-12.

Dr. habil. Bozsaky Dávid, Kőrössi Éva: A poliésztergyanták építőipari felhasználása – I. In.: **Magyar Építéstechnika** 2025./1. 32-36.

Dr. habil. Bozsaky Dávid, Kőrössi Éva: A poliésztergyanták építőipari felhasználása – II. In.: **Magyar Építéstechnika** 2025./2. 24-28.

Könyvek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Bozica Maric, Zvonimir Lisac, Antun Szavits-Nossan: [Geotechnical hazards](#) (2007)
ISBN: 90-5410-957-2

Hanousek, Milos: [Vízellátás közmű nélkül](#) (2008)
ISBN: 978-963-9759-75-6

Dimitrios Kolymbas: [Tunnelling and tunnel mechanics](#) (2008)
ISBN: 978-3-540-25196-5

Willi H. Hager [et al.]: [Hydraulic engineering of dams](#) (2021)
ISBN: 978-0-415-62153-3

Konrad Merz, Anne Niemann, Stefan Torno: [Building with hardwood](#) (2021)
ISBN: 978-3-95553-559-9