

LISTA PUBLICAȚILOR REZULTATE ÎN URMA CERCETĂRII DOCTORALE, PUBLICATE SAU ACCEPTATE SPRE PUBLICARE SUB AFILIERE UPT

Ing. Vladimir VOICU

1. Lucrări științifice publicate în reviste indexate ISI

1. V.Voicu and A. Drăghici, „Mitigating risks in railway tunnel maintenance: A pilot study on air quality management during drainage flushing”, published in *Cogent Engineering*, volume 10, issue 1, August 2023, DOI 10.1080/23311916.2023.2244767 (WOS:001044789800001)

2. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) indexate Web of Science- WoS (ISI) Proceedings

1. V. Voicu and G. Carutasu, “An Overview of Railway Inspections and Work Safety. The Case of Germany,” Ergo Works 2022 – International Conference on Ergonomics and Workplace Management, Timisoara, Romania, published in *Acta Technica Napocensis*, vol. 65, no. Special III, pp. 949–959, Nov. 2022 (WOS:000953026700051)
2. V. Voicu and G. Carutasu, “A study on trains service for modern railway maintenance in Europe,” Ergo Works 2022 – International Conference on Ergonomics and Workplace Management, Timisoara, Romania published in *Acta Technica Napocensis*, vol. 65, no. Special III, pp. 945–949, Nov. 2022. (WOS:000953026700050)

3. Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate indexate BDI

1. V. Voicu and G. Carutasu, “Railway Accidents Prevention - A systematic analysis,” *Scientific Bulletin of the Politehnica University Timisoara, Romania*, vol. 7, no. 1 & 2, pp. 36–40, 2021 (Google Scholar, CEEOL, Index Copernicus), <https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=1061438>
2. V. Voicu and A. Drăghici, “Labor cost optimization through geographic arbitrage”, *Review of Management and Economic Engineering*, vol. 22, no.1, pp. 37-44, 2023 (Google Scholar, Index Copernicus), https://rmee.org/abstracturi/87/04_Articol_669_.pdf

4. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) indexate BDI

5. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale (Proceedings) din străinătate

Data: 08.04.2024

AVIZAT, Conducător științific	ÎNTOCMIT, Student doctorand
Prof.univ.dr.ing. Anca DRĂGHICI	Drd. Ing. Vladimir VOICU