

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

Ing. Georgiana MLADIN student doctorand

1. Lucrări științifice publicate în reviste indexate Web of Science-WoS (ISI)

1. Mladin, G., Ciopec, M., Negrea, A., Duțeanu, N, Negrea, P., Ianăși, P., Ianăși, C. (2022) Silica- Iron Oxide Nanocomposite Enhanced with Porogen Agent Used for Arsenic Removal, *Materials*, 2022, 15, 5366, pp. 1-23. <https://doi.org/10.3390/ma15155366> (WOS:000839143400001)
2. Mladin, G., Ciopec, M., Negrea, A., Duțeanu, N, Negrea, P., Svera (m. Ianăși), P., Ianăși, C. (2023) Selenite Removal from Aqueous Solution Using Silica–Iron Oxide Nanocomposite Adsorbents, *Gels*, 2023, 9, 497. <https://doi.org/10.3390/gels9060497> (WOS: 001014970700001)
3. Vancea, C., Mladin, G., Ciopec, M., Negrea, A., Duțeanu, N., Negrea, P., Moșoarca, G., Ianăși, C. (2023) Arsenic Removal Using Unconventional Material with Iron Content: Batch Adsorption and Column Study, *Toxics* 2023, 11, 849. <https://doi.org/10.3390/toxics11100849> (WOS: 001099336500001)

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

- 1.
- 2.

3. Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate indexate BDI (cu specificarea BDI)

- 1.
- 2.

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

- 1.
- 2.

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

- 1.
- 2.

6. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice

- 1.
- 2.

Data: _____

AVIZAT, Conducător științific	ÎNTOCMIT, Student doctorand
Conf. univ. dr. ing. Elvira – Mihaela CIOPEC	ing. Georgiana MLADIN