

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

Ing. Bogdan Adrian MILITARU

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

1. B.A. Militaru, R. Pode, F. Manea, P.A. Linul, “Simple and combined acidic extraction of phosphorus from sewage sludge ash”, *Revista de Chimie*, vol. 70, no. 1, pp. 133-139, February 2019, <https://doi.org/10.37358/RC.19.1.6867> (Factor de impact=1,755).
2. B.A. Militaru, C. Vancea, R. Pode, "Glass Fertilizers Obtained Using Sewage Sludge ASH Wastes", *Revista de Chimie*, vol. 70, no. 11, pp. 3824-3829, December 2019, <https://doi.org/10.37358/RC.70.19.11.7653>. (Factor de impact=1,755)
3. B.A. Militaru, R. Pode, L. Lupa, F. Manea, “Struvite precipitation from sewage sludge ash”, *Environmental Engineering and Management Journal*, vol. 19, no. 2, pp. 303-310, February 2020, <http://www.eemj.eu/index.php/EEMJ/article/view/4053>. (Factor de impact=1,186)
4. B.A. Militaru, R. Pode, L. Lupa, W. Schmidt, A. Tekle-Röttering, N. Kazamer, “Using Sewage Sludge Ash as an Efficient Adsorbent for Pb (II) and Cu (II) in Single and Binary Systems”, *Molecules*, vol. 25, May 2020, <https://doi.org/10.3390/molecules25112559>. (Factor de impact=3,267)

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:10.09.2020

AVIZAT, Conducător științific	ÎNTOCMIT, Student doctorand
<i>Prof.univ.dr.ing. Pode Rodica</i>	<i>ing. Militaru Bogdan Adrian</i>