

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

**Ing. Monica Mariana Paraschiva IHOS**

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

- ✓ 1. M. Ihos, C. Lazău, F. Manea, „DSA electrodes for treating pharmaceutical effluents” *Environ. Eng. Manag. J.*, vol.12, no. 5, pp. 901-905, May 2013 (WOS: 000325283100007)
- ✓ 2. M. Ihos, V. Iancu, J. Petre, „Diclofenac removal at low concentrations from wastewaters by electrochemical oxidation”, *Rev. Chim.(Bucharest)*, vol. 65, nr. 7, pp. 840-843, July 2014 (WOS: 000345545600020)
- ✓ 3. M. Ihos, F. Manea, M. Jitaru, C. Bogatu, R. Pode, „Diclofenac removal from aqueous solutions by electrooxidation at boron-doped diamond (BDD) electrode”, *Environ. Eng. Manag. J.*, vol. 14, no. 6, pp. 1339-1345, June 2015 (WOS: 000360500200012)
- ✓ 4. M. Ihos, C. Bogatu, I. Cristea, F. Manea, R. Pode, „Custom-made dimensionally stable anodes for diclofenac electrochemical degradation”, *Rev. Chim.(Bucharest)*, vol. 67, no. 8, pp. 1462-1465, August 2016 (WOS: 000384514200011)

**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.M. Ihos, F. Manea, R. Pode, „Cyclic voltammetry tool for assessing electrochemical degradation of diclofenac”, in *Proc. 20<sup>th</sup> International Symposium on Analytical and Environmental Problems (ISAEP 2014)*, Szeged, Hungary, September 2014, pp. 18-21

2.M. Ihos, F. Manea, R. Pode, „Degradation of piroxicam by electrochemical oxidation at DSA electrodes” in *Proc. 4<sup>th</sup> International Conference „Ecology of urban areas 2014” (UrbanEco 2014)*, Zrenjanin, Serbia, October 2014, pp. 276-284

**6. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice**

- 1.
- 2.