

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

Ing. Lothar BECKER – DAUGHERTY

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

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

1. Becker – Daugherty L., “FEM Simulation of the effects of Mining on the Strength of a structure”, Applied Mechanics and Materials Vol. 809-810 (2015), pp 884-889, Trans Tech Publications, Switzerland, DOI:10.4028/www.scientific.net/AMM.809-810.884. *în curs de indexare WoS; conferințele anterioare (2014, 2013 etc.) indexate WoS*
2. V. Ignat, L. Becker, P.Lorenz, “Patent Analyses by Business Intelligence Tools and Strategic Growth Opportunities”, Applied Mechanics and Materials Vol. 657 (2014), pp 901-905, Trans Tech Publications, Switzerland, DOI:10.4028/www.scientific.net/AMM.657.901.

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

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

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

1. L. Becker, V. Ignat, “Stabilizing the mining damage to buildings”, Machine building and technosphere of the XXI Century, Sevastopol, 16-21.9.2013, International Union of Machine-Builders, Donetsk National Technical University.
2. V. Ignat, L. Becker, “Innovation and Technology Management”, Machine building and technosphere of the XXI Century, Sevastopol, 16-21.9.2013, International Union of Machine-Builders, Donetsk National Technical University.
3. L. Becker, “Maschineneinrichtungen für Sanierung von Bergschäden”, Machine building and technosphere of the XXI Century, Sevastopol, 16-21.9.2013, International Union of Machine-Builders, Donetsk National Technical University.

6. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice

Becker