

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

**prof. Mihai Alexandru SZABO student doctorand**

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

- ✓ 1. Ene, Remus-Daniel; Szabo, Mihai Alexandru; Danoiu, Suzana, Viscous Flow and Heat Transfer Over a Permeable Shrinking Sheet with Partial Slip, MATERIALE PLASTICE Volume: 52 Issue: 3 Pages: 408-412 Published: SEP 2015, doi.org/10.37358/Mat.Plast.1964, (F. I = 0.903)
- ✓ 2. Szabo, Alexandru; Bordeasu, Ilare; Utu, Ion Dragos; et al., In vitro Behaviour of Alumina-Hydroxiapatite Composites Coatings, REVISTA DE CHIMIE Volume: 69 Issue: 6 Pages: 1416-1418 Published: JUN 2018, doi.org/10.37358/RC.18.6.6336 (F.I. = 1.385)
- ✓ 3. Bretotean, Camelia Pinca; Lemle, Ludovic Dan; Szabo, Alexandru, Ecological Composites Materials for Brake Pads Using Shells as Filler Material, MATERIALE PLASTICE Volume: 56 Issue: 3 Pages: 588-591 Published: SEP 2019, doi.org/10.37358/MP.19.3.5234, (F. I.= 1.517)

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

- ✓ 1. Szabo, Alexandru; Binzar, Tudor; Nadaban, Sorin; et al., Strict Inclusions between Some Classes of Fuzzy Relations, Conference: International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Rhodes, GREECE Date: SEP 19-25, 2016, PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS 2016 (ICNAAM-2016) Book Series: AIP Conference Proceedings Volume: 1863 Article Number: 430007 Published: 2017, doi.org/10.1063/1.4992603 (F.I.= 0.32)
- ✓ 2. Szabo, Alexandru; Binzar, Tudor; Nadaban, Sorin; et al., Some Properties of Fuzzy Bounded Sets in Fuzzy Normed Linear Spaces, Conference: International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM) Thessaloniki, GREECE Date: SEP 25-30, 2017, INTERNATIONAL CONFERENCE OF NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS (ICNAAM 2017) Book Series: AIP Conference Proceedings Volume: 1978 Article Number: 390009 Published: 2018, doi.org/10.1063/1.5043993 (F.I.= 0.41)
3. Szabo, A., Utu, I.D., Hulka, I., Bordeasu, I., Mitelea, I., Microstructure and Wear Behaviour of Ti Reinforced HVOF Coating, 7th International Conference on Advanced Materials and Structures - AMS 2018, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 416(1), 012007, 2018, 10.1088/1757-899X/416/1/012007 (I.F.=0.54)
- ✓ 4. Szabo, Alexandru; Negru, Radu; Cosa, Alexandru-Viorel; et al., Multi-scale modelling of woven carbon fibre reinforced epoxy, Conference: 8th International Conference on Advanced Materials and Structures (AMS) Location: ELECTR NETWORK Date: OCT 07-09, 2020, MATERIALS TODAY-PROCEEDINGS Volume: 45 Special Issue: SI Pages: 4298-4303 Part: 5 Published: 2021, 10.1016/j.matpr.2020.12.780 (F.I.= 1.24)

**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)**

1. SZABO Mihai Alexandru, ATLEȚII CU HANDICAP LOCOMOTOR ȘI PERFORMANȚA, A XVI-a Conferință Internațională – multidisciplinară „Profesorul Dorin PAVEL – fondatorul hidroenergeticii românești”, pag.225-230, SEBEȘ 2016.
2. SZABO Mihai Alexandru, CONSIDERAȚII ASUPRA IMPORTANȚEI ORELOR DE SPORT ÎN PROGRAMUL ȘCOLARĂ, A XVI-a Conferință Internațională – multidisciplinară „Profesorul Dorin PAVEL – fondatorul hidroenergeticii românești”, pag.231-236, SEBEȘ 2016.

**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 |
| Prof.univ.dr.ing. Ilare BORDEAȘU | Prof.Mihai Alexandru SZABO  |
| Prof.univ.dr.ing. Ion MITELEA    |                             |

**ANEXE atașate obligatorii**

**A) Pentru Lucrări publicate indexate din Web of Science-WoS (ISI) (secțiunile 1-2), cu indicarea *WoS number* ex. WOS:000316957600003.**

i) *Extras listat din Web of Science cu lucrări indexate (ISI).*

**B) Pentru Lucrări nepublicate, trimise la Reviste indexate Web of Science (ISI) și acceptate final (secțiunea 1):**

i) *Accept final de publicare trimis de editor,*

ii) *Dovada indexării revistei (valoare factor impact recent).*

Lucrările se vor regăsi la secțiunea 1, cu mențiunea la finalul referinței – (*acceptată spre publicare*).

**C) Pentru Lucrări publicate în Proceedings de conferințe care nu apar încă indexate în Web of Science (ISI), dar cu lucrări indexate la conferința anterioară (secțiunea 2):**

i) *Extras listat din Web of Science (ISI) care atestă că lucrările conferinței anterioare au fost indexate,*

ii) *Copertă și Cuprins Proceedings sau Program conferință cu evidențierea lucrării în speță.*

Lucrările se vor regăsi la secțiunea 2 cu mențiunea la final referinței – (*în curs de indexare WoS; conferința anterioare (- ex. 2015) indexată WoS*).

**D) Pentru Lucrări publicate în alte BDI (secțiunile 3-4):**

i) *Extrase listate din alte BDI cu lucrări publicate indexate, specifice domeniului de doctorat, cu specificarea BDI la finalul referinței (Ex. BDI: Scopus, IEEE Xplore, ScienceDirect, SpringerLink).*