

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

**Ing. Ana-Maria DAN doctorand**

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

1. A. M. Dan and T. L. Dragomir, „A Sensitivity Based Improvement Method of a Cardiovascular Model in Exercise Scenario”, *Control Engineering and Applied Informatics (CEAI)*, vol. 18(2), pp. 77-85, 2016 (WOS:000378583300009)

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

1. A.M. Dan, T. L. Dragomir, „A sensitivity based approach to determine the parameters variation of a cardiovascular model”, *Proc. of 10th IEEE Jubilee International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (SACI)*, Timișoara, Romania, May 2015, pp. 301-306 (WOS:000380397800055)

2. A. M. Dan, „Model-based Estimation of the Cardiac Output in Exercise Scenario”, *Proc. of 12th International Symposium on Electronics and Telecommunications (ISETC)*, Timișoara, Romania, October 2016, pp. 285-288 (în curs de indexare WoS; conferința anterioară din 2014 indexată WoS)

**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. A.M. Dan, T.L. Dragomir, „A model of the control function in the case of constant effort of the cardiovascular system”, *Proceedings of 7th IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics*, Timisoara, Romania, May 2012, pp. 169-173 (Scopus, IEEE Xplore)

2. A. M. Dan, T. L. Dragomir, „Control function modeling for the cardiovascular system at constant effort using a pole allocation method”, *Proceedings of 16th International Conference on System Theory, Control and Computing (ICSTCC)*, Sinaia, Romania, October 2012, pp. 1-6, (Scopus, IEEE Xplore)

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

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

Data: 15.11.2016

AVIZAT, Conducător științific	INTOCMIT, Doctorand
Prof.univ.dr.ing. TOMA - LEOKUSIA DRAGOMIR	ing. Ana-Maria Dan

**ANEXE atașate obligatorii**

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

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 (valoarea 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 anterioară (- 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).