

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

Ing. Cristina-Mariana TĂNASĂ student doctorand

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

1. D. Dan, C. Tanasa, V. Stoian, S. Brata, D. Stoian, T. Nagy-Gyorgy, S.C. Florut, "Passive house design-An efficient solution for residential buildings in Romania", Energy For Sustainable Development, vol. 32, pp. 99-109, June 2016 (WOS:000375861000009).
2. I. Boros, C. Tanasa, V. Stoian, D. Dan, "Life cycle assessment and life cycle cost analysis of a nearly zero energy residential building - a case study", Environmental Engineering and Management Journal, vol. 16, Issue 3, pp. 695-704, March 2017 (WOS:000403508600021).

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

1. C. Tanasa, M. Fofiu, D. Stoian, V. Stoian, D. Dan, "Air Tightness Measurements for an Energy Efficient Residential House Using the Blower Door Procedure", 15th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, Oradea, Romania, Nov. 27-28 2015, pp. 169-174. (WOS:000378314000029).
2. S. Brata, V. Cotorobai, S. Brata, C. Tanasa, "Thermal performances of a ground-air heat exchanger integrated in a mechanical ventilation system of a residential building – daily and hourly models", Proceedings of the 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, Oradea, Romania, Mar. 23-24 2017, pp. 133-138, ISBN 978-88-87729-42-2 (WOS:000413420300023).
3. C. Maduta, S. Brata, S. Pescari, C. Tanasa, V. Stoian, "Renovation solutions for collective residential buildings – case study", Proceedings of the 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, Oradea, Romania, Mar. 23-24 2017, pp. 185-190, ISBN 978-88-87729-42-2. (WOS:000413420300033)

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

1. D. Stoian, D. Dan, V. Stoian, T. Nagy-György, C. Tănăsă, "ECONOMIC IMPACTS OF A PASSIVE HOUSE COMPARED TO A TRADITIONAL HOUSE", JOURNAL OF APPLIED ENGINEERING SCIENCES Vol. 1 p135-140, Oradea 2013. (INDEX COPERNICUS)
2. S. Brata, V. Cotorobai, C. Tanasa, "Differences between the five climatic zones of Romania regarding the design and energy requirements of an energy efficient house", Revista Română de Inginerie Civilă, Numărul 2/2016, Volumul 7(2016), Nr. 2, ISBN:20683987. (INDEX COPERNICUS, ProQUEST)

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

1. I. Boros, C. Tanasa, V. Stoian, D. Dan, "Thermal studies of specific envelope solutions for an energy efficient building", International Conference on Innovative Research, ICIR 2015; Iasi; Romania; 14 May 2015 through 16 May 2015, Key Engineering Materials, vol. 660, pp 192-197, 2015. (SCOPUS)
- 2.

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

1. C. Tanasa, C. Sabau, D. Dan & V. Stoian, "Energy consumption and thermal comfort in a passive house built in Romania", PORTUGAL SB13, CONTRIBUTION OF SUSTAINABLE BUILDING TO MEET EU 20-20-20 TARGETS Conference Proceedings P.161-166, Guimaraes 2013.
2. C. Tanasa, C. Maduta, V. Stoian, D. Dan, D. Stoian, S. Pescari, „study on energy efficiency requirements in buildings”, International Conference On Urban Sustainability, Cultural Sustainability, Green Development, Green Structures And Clean Cars (Uscudar '14), Ediția A 5-A, 22-24 Noiembrie 2014, Florența, Italia, Paper Id Number: 71804-157.
3. C. Tanasa, V. Stoian, D. Stoian, D. Dan, "Concept and monitoring strategy of a residential building designed as a nearly zero-energy building", YRSB16 – iiSBE Forum of Young Researchers in Sustainable Building 2016, 21st June 2016, Praga, Cehia, ISBN 978-80-01-05979-1, pp. 280-289.
4. I. Boros, K. Schmiedt, C. Tanasa, T. Nagy-Gyorgy, D. Dan, V. Stoian, "Real time thermal analysis of an exterior wall solution used as envelope for an energy efficient building", International Journal of Energy and

6. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice

1. C. Tanasa, C. Sabau, D. Stoian, D. Dan, V. Stoian, „Study on the life cycle cost of energy efficient buildings”, International Conference On Environment Technologies And Equipment (Eeete '14) – Advances In Environmental Technology And Biotechnology, Ediția A 3-A, 26-28 Iunie 2014, Brașov, România Issn 2227 - 4359, Pag. 173 – 179.

2.

Data: 08.06.2018

AVIZAT, Conducător științific	INTOCMIT, Student doctorand
Prof.univ.dr.ing. Valeriu Augustin STOIAN	ing. Cristina-Mariana TĂNASĂ

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 finalul 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).*