

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

Ing. Bogdan-Grigore BRĂNIȘTEANU-ALBULESCU

1. LALU O., BRĂNIȘTEANU B., CODESCU S., POPESCU D., PANAITESCU V., ANGHEL I., POPA C., ENACHE F. – *Implementarea corectă a HRR de la incendii de autoturisme în vederea simulării computerizate*, Conferința internațională – multidisciplinară “Profesorul Dorin Pavel – fondatorul hidroenergeticii românești” Sebeș, **15**, pp. 201-207, 2015.

<http://stiintasiinginerie.ro/wp-content/uploads/2015/07/28-27.pdf>

Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) indexate BDI:

2. BRĂNIȘTEANU B., ȘERBAN D. M., SOLOMON D. D. – *Analisis of predicted sprinkler activation time in automated car parkings*, Proceedings of International Scientific Conference CIBv Brașov, pp. 9-15, 2014. (ISSN: 2285-7656, ISSN-L: 2248-7648) – indexată BDI

http://webbut.unitbv.ro/BU2014/Series%20I/BUT_CIBv/49_Branisteanu%20B.pdf

Lucrări științifice publicate în reviste indexate ISI:

3. BRĂNIȘTEANU B., RETEZAN A., ANGHEL I. – *Sprinkler activation time in a reduced scale car road tunnel*, Proceedings of the Romanian Academy, Series A, 2016, (<http://www.acad.ro/sectii2002/proceedings/doc2016-4/10ProcRoAcad-4-2016.pdf>);

4. ANGHEL I., LALU O., CODESCU S., PESIC D., BRANISTEANU B., POPA C. – *Experimental investigation on the characteristics of fires in a reduced 1/10 scale road tunnel using different combustible liquid pools*, ACTA TECHNICA NAPOCENSIS, Series: Applied Mathematics, Mechanics and Engineering, 2017, (<http://www.atna-mam.utcluj.ro/index.php/Acta/article/view/875>);

5. LALU O., ANGHEL I., SERBAN M., MOCIOI I., BRANISTEANU B. – *Experimental researches on determining the fire action response of improved exterior cladding systems provided with incombustible barriers*, Sustainable Solutions for Energy and Environment, EENVIRO 2016, Bucharest, Romania (<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610217312249>);

6. LALU O., ANGHEL I., CODESCU S., BRANISTEANU B. – *Experimental research on fire behaviour for polystyrene insulation thermal rehabilitation systems*, Revista Romana de Inginerie Civila, vol. 7, nr. 2, (2016), ISBN:2068-3987 (<http://www.rric.ro/revista.php?id=17>)

Data

Semnătura

