

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

**Ing. Diana-Maria DUMA student doctorand**

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

1. D. Duma, R. Zaharia, D. Pinteș, I. Both, F. Hanus, „Analytical Method for the Bending Resistance of Slim Floor Beams with Asymmetric Double-T Steel Section under ISO Fire”, *Applied Sciences*, 12(2), p.574, 2022 (WOS:000746379900001).

2. I. Both, D. Duma, F. Dinu, D. Dubina, R. Zaharia, „The influence of loading rate on the ultimate capacity of bolted T-stubs at ambient and high temperature”, *Fire Safety Journal*, 125, p.103438, 2021 (WOS:000703609700007).

3. R. Zaharia, I. Both, D. Duma, D. Dubina, „Fire protection assessment for the steel beams of a road bridge”, *Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Structures and Buildings*, 174(9), pp.765-772, 2021 (WOS:000702936700004).

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

1. D. Duma, R. Zaharia, D. Pinteș, I. Both, „Numerical model validation of non-composite slim floor beam subjected to fire”, in *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, vol. 1242, no. 1, p. 012014, April 2022 (IOP Publishing).

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

- 1.
- 2.

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

- 1.
- 2.

**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. Raul ZAHARIA	ing. Diana-Maria DUMA

**ANEXE atasate 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).