

**Fișa de îndeplinire a standardului specific pentru candidații la ocuparea
funcției de lector universitar**

I. Lucrări publicate în reviste indexate în baze de date recunoscute:

1. **Ioana-Carmen Bogliș**, Adrian M. Stoica, Model Reference Adaptive Control Design for the VEGA Launch Vehicle, The 7th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering - EHB 2019 Grigore T. Popa University of Medicine and Pharmacy, Iasi, Romania, November 21-23, 2019
2. **Ioana-Carmen Bogliș**, Adrian M. Stoica (2020), Attenuation of the effects produced by the bending modes of a flexible launch vehicle using second order filters, Technium: Romanian Journal of Applied Sciences and Technology, 2(1), 48-55.
3. Bianca-Gabriela Antofie, Cristian VIDAN, **Ioana-Carmen Bogliș**, Ciprian-Marius Larco, Grigorie Teodor Lucian , "Wavelet denoising method for improving the accuracy of attitude determination in miniaturized space applications," 2023, 27th International Conference on System Theory, Control and Computing (ICSTCC), Timisoara, Romania, 2023, pp. 42-49, doi: 10.1109/ICSTCC59206.2023.10308459.

II. Manuale publicate în domeniul postului

Casapu, M, **Bogliș**, I.-C, Constantin L, Mihăilă-Andres, M. *Principii de funcționare a motoarelor cu turbine cu gaze – Îndrumar de laborator*, Editura Academiei Tehnice Militare, București, 2024, ISBN 978-973-640-345-3.

22.07.2024

Cpt. dr. ing.


~~Ioana-Carmen BOGLIȘ~~