



## FIȘA DE RAPORTARE

### Pentru acordarea majorării salariale

Nume \_\_Ildiko\_\_, Prenume \_Peter\_, încadrat la \_\_\_ UMFST G. E. Palade din Târgu Mureș, în cadrul Facultății de Inginerie și Tehnologia Informației, având funcția de \_Profesor Universitar dr. habil.

#### A. Lucrări științifice

N r. C r t	Titlul articol ului	Autor i	Revi stă, num ăr, pagi nație , an	Cod DOI	Link-ul articolului	Tipu l artic olulu i	Fa cto r im pa ct	Înca drar e Q	Sedi ul reda cției revis tei	Factor impact/ No.auto ri
1.	Amplifiers in Biomedical Engineering: A Review from Application Perspectives	Kouhalvandi, L.; Matekovits, L.; Peter Ildiko	Sensors 2023, 23, 2277	10.3390/s23042277	<a href="https://www.mdpi.com/1424-8220/23/4/2277">https://www.mdpi.com/1424-8220/23/4/2277</a>	Review paper	3.9	Q2	Basel Switzerland	3.9/3 = 1.3
2.	Circularly polarized differential intra-oral	Sarita Ahlawat, Binod Kumar Kanaujia, Karumudi	Sci Rep 2023, 13, 9935	10.1038/s41598-023-36717-w	<a href="https://www.nature.com/articles/s41598-023-36717-w">https://www.nature.com/articles/s41598-023-36717-w</a>	Research paper	5	Q2	U.K.	4.997/5 =0.9999



	antenna design validation and characterization for tongue drive system	Rambabu, <b>Ildiko Peter</b> , Ladislau Matekovits								
3.	Synthesis and Characterization of Nanostructured Oxide Layers on Ti-Nb-Zr-Ta and Ti-Nb-Zr-Fe Biomedical Alloys	Strnad, G.; Jakab-Farkas, L.; Gobber, F.S.; Peter, I.	Journal Functional Biomater. 2023, 14, 180	10.3390/jfb14040180	<a href="https://www.mdpi.com/2079-4983/14/4/180">https://www.mdpi.com/2079-4983/14/4/180</a>	Research paper	4.9	Q2	Basel Switzerland	4.9/4=1.225

**Total puncte: 3.525**



## B. Contracte de cercetare depuse și nefinanțate

Nr. Crt.	Titlul proiectului/ Cod depunere	Autoritatea finanțatoare	Competiția	Valoarea proiectului	Punctaj obținut	Punctaj minim finanțat	Dacă sunt alți parteneri instituționali (enumerare)

Semnătura

Data

8/01/2024