

Lista lucrărilor publicate

(i) Lista celor maximum 10 lucrări considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii:

1. Pîrjol D.I., Răsădean M., Baniaş P.,(2017), Motor skill development for children between the ages of 6 to 8 as a result of finishing an initiation level swimming course, *Timișoara Physical Education and Rehabilitation Journal*. Vol.10, 58-62. http://www.tperj.ro/en/wp-content/uploads/2018/02/TPERJ_vol_10_issue_19_art_10.pdf

2. Pîrjol D.I., Răsădean M.,(2019), Study regarding the development of the crawl and backstroke swimming techniques in children of ages 7-10. *Timișoara Physical Education and Rehabilitation Journal*. Vol.12, 26-31. <https://tperj.uvt.ro/wp-content/uploads/2019/08/V12IS22A4.pdf>

3. PÎRJOL, D. I., MONEA, D., ORAVIȚAN, M., & JURJIU, N. A. (2022). Review study on hydrotherapy and AQUA therapy in spine disorders. *Timisoara Physical Education & Rehabilitation Journal*, 15(29).

4. Pîrjol D.I., Monea D., Oravițan M., (2019), Pilot study regarding the influence of swimming on postural deficiencies in sagittal plan at children of 7-14 years. *The 5th International Conference of the Universitaria Consortium Education for Health and Performance*. 295-300. http://www.edlearning.it/ebook/CX11.pdf?fbclid=IwAR3xphE0nro4ho2jmQ3jNMx9SCmgReyMb_qP7H_k8yd4eswMV5q3LCYTFIY

5. Pîrjol, D. I., Monea, D., & Oravițan, M. (2023). A review on the influence of swimming on posture deficiencies. *Studia UBB Educatio Artis Gymnasticae*. Issue no. 1 / 2023 <http://www.studia.ubbcluj.ro/download/pdf/1492.pdf>

6. Răsădean M., Pîrjol D.I., (2019), Study on dynamics of swimming speed in relation to age, in butterfly men events, in masters swimming. *The 5th International Conference of the Universitaria Consortium Education for Health and Performance*, 333-339.

7. Răsădean M., Pîrjol D.I., (2022),Swimming as a means of recovery from injuries and maintaining/improving general physical condition in soccer players. 8 th International Conference „Education for health and performance” organized by the Universitaria Consortium,Cluj-Napoca, Romania, October 21-22, 2022

8. Arseni N., Reitmayer E., Pîrjol D.I., (2020), Relationsjip between smartphone addiction and physical activity among students in Timișoara. *The 6th International conference of Universitaria Consortium FEFSTIM: Physical education, Sports and Kinesiotherapy- Implications in quality of life*. 6-7 noiembrie, Timișoara

9. PÎRJOL, D. I., MONEA, D., ORAVIȚAN, M.,(2021) Study on the correlations between physical activity, body posture, schoolbags and parents' knowledge among children. *New Trends of Fundamental Research in Sport Science - From research to performance – Ed. Peter Lang* in press

(ii) titlul tezei sau al tezelor de doctorat (pentru ocuparea postului de profesor universitar este necesar și titlul tezei de abilitare)

Influența înotului, hidrokinetoterapiei și a kinetoterapiei asupra deficiențelor de postură în plan sagital la copiii de 8-12 ani.

Institutului de Studii Doctorale al Facultății de Educație Fizică și Sport, Domeniul Știința Sportului și Educației Fizice, Universitatea Babeș Bolyai, Cluj Napoca, 2023

- (iii)** lista brevetelor de invenție și a altor titluri de proprietate industrială;
- (iv)** lista cărților;
- (v)** lista capitolelor de cărți;
- (vi)** lista articolelor / studiilor in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal;
- (vii)** lista publicațiilor in extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate;
- (viii)** alte lucrări și contribuții științifice sau, după caz, din domeniul creației artistice.