

Nume Prenume: Șerban Radu-Tiberiu
Gradul didactic: asistent universitar
Instituția unde este titular: Universitatea Babeș-Bolyai
Facultatea: Educație Fizică și Sport
Departamentul: Jocuri Sportive

L I S T A D E L U C R Ă R I **ale candidatului**

- a) Lista celor maximum 10 lucrări considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru domeniul disciplinelor postului pentru care candidează:
- 1) Șerban, R.-T., Baci, M. A., Brisc, A. C., & Baci, R. C. (2024). The Relationship between the Self-perceived Psychological State of Tennis Linemen and the Accuracy of their Calls. PROCEEDINGS OF THE 9th International Conference of Universitaria Consortium - FEFSTIM: Physical Education, Sports and Kinesiotherapy – Active People for a Healthy Future (pg. 297-302). Timișoara: Filodiritto Editore – Proceedings ISBN 979-12-80225-75-7 . doi:10.26352/HX19-FEFSTIM2023
 - 2) Șerban, Radu-Tiberiu & BACIU, ALIN. (2022). AN OVERVIEW OF THE OPPORTUNITIES OFFERED BY THE ADVANCEMENT OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN THE FIELD OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS. Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae. 67. 117-125. 10.24193/subbeag.67(2).17.
 - 3) Șerban, R.-T., & Hanțiu, I. (2021). The Use of an Online Tennis Learning Platform for Sedentary Adults. Gymnasium - Scientific Journal of Education, Sports and Health. DOI: 10.29081/gsjesh.2020.21.2.07
 - 4) Șerban, R., & Hanțiu, I. (2020). Body Adiposity Changes During the Practice of Tennis as a Leisure Activity for Adults with a Sedentary Lifestyle. Proceedings of ICU 2019 - The 5th International Conference of the Universitaria Consortium (pg. 373-378). Bologna (Italy): Editografica. ISBN 978-88-87729-62-7
 - 5) ȘERBAN, R. T., & HANȚIU, I. (2019). TENNIS AS A RECREATIONAL PHYSICAL ACTIVITY FOR ADULTS THE EFFECT ON PHYSICAL FITNESS. Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae, 64(2), 47–56. [https://doi.org/10.24193/subbeag.64\(2\).14](https://doi.org/10.24193/subbeag.64(2).14)
 - 6) Șerban, Radu-Tiberiu & Baci, Alin. (2017). Strategies for increasing the physical fitness of employees in the workplace. Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae. 62. 97-101. 10.24193/subbeag.62(2).19.

- 7) Serban, Radu-Tiberiu & Baci, Alin. (2017). Improving the quality of life through participation in physical activity- the tennis camp pilot study. Timisoara Physical Education and Rehabilitation Journal. 10. 159-164. 10.1515/tpjerj-2017-0035.
- 8) Serban, Radu-Tiberiu & Baci, Alin. (2017). Effects of recreational tennis practice on information technology industry employees' fitness – a pilot study. Studia Universitatis Babeş-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae. 62. 41-47. 10.24193/subbeag.62(2).13.
- 9) BACIU, M. A., ŞERBAN, R.-T., ŞANTA-MOLDOVAN, C.-I., APOSTU, A. P., & BACIU, C. R. (2023). Assessment and Management of Stress in Juniors' Sports Activity – Preliminary Study. Proceedings of ICU 2022 - The 8th International Conference of the Universitaria Consortium (pg. 15-23). Cluj-Napoca: PRESA UNIVERSITARĂ CLUJEANĂ. ISBN 978-606-37-1783-3
- 10) Gomboş, L., Pop, I.-N., & Şerban, R.-T. (2015). Comunicarea pozitivă și comunicarea negativă în activitățile sportive. Educația fizică și sportul, prezent și perspective (pg. 87-95). Sibiu: Editura Universității.

b) Teza de doctorat

- Platformele online – ajutor în practicarea tenisului de către persoane cu loc de muncă sedentar

c) Brevete de invenție și alte titluri de proprietate industrială:

- Nu sunt;

d) Cărți și capitole în cărți

- Nu sunt;

e) Articole/studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal;

- Şerban, R.-T., Baci, M. A., Brisc, A. C., & Baci, R. C. (2024). The Relationship between the Self-perceived Psychological State of Tennis Linemen and the Accuracy of their Calls. PROCEEDINGS OF THE 9th International Conference of Universitaria Consortium - FEFSTIM: Physical Education, Sports and Kinesiotherapy – Active People for a Healthy Future (pg. 297-302). Timișoara: Filodiritto Editore – Proceedings ISBN 979-12-80225-75-7 . doi:10.26352/HX19-FEFSTIM2023
- Şerban, Radu-Tiberiu & BACIU, ALIN. (2022). AN OVERVIEW OF THE OPPORTUNITIES OFFERED BY THE ADVANCEMENT OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN THE FIELD OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS. Studia Universitatis Babeş-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae. 67. 117-125. 10.24193/subbeag.67(2).17.
- Şerban, R.-T., & Hanțiu, I. (2021). The Use of an Online Tennis Learning Platform for Sedentary Adults. Gymnasium - Scientific Journal of Education, Sports and Health. DOI: 10.29081/gsjesh.2020.21.2.07

- Șerban, R., & Hanțiu, I. (2020). Body Adiposity Changes During the Practice of Tennis as a Leisure Activity for Adults with a Sedentary Lifestyle. *Proceedings of ICU 2019 - The 5th International Conference of the Universitaria Consortium* (pg. 373-378). Bologna (Italy): Editografica. ISBN 978-88-87729-62-7
- ȘERBAN, R. T., & HANȚIU, I. (2019). TENNIS AS A RECREATIONAL PHYSICAL ACTIVITY FOR ADULTS THE EFFECT ON PHYSICAL FITNESS. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae*, 64(2), 47–56. [https://doi.org/10.24193/subbeag.64\(2\).14](https://doi.org/10.24193/subbeag.64(2).14)
- Serban, Radu-Tiberiu & Baci, Alin. (2017). Strategies for increasing the physical fitness of employees in the workplace. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae*. 62. 97-101. [10.24193/subbeag.62\(2\).19](https://doi.org/10.24193/subbeag.62(2).19).
- Serban, Radu-Tiberiu & Baci, Alin. (2017). Improving the quality of life through participation in physical activity- the tennis camp pilot study. *Timisoara Physical Education and Rehabilitation Journal*. 10. 159-164. [10.1515/tperj-2017-0035](https://doi.org/10.1515/tperj-2017-0035).
- Serban, Radu-Tiberiu & Baci, Alin. (2017). Effects of recreational tennis practice on information technology industry employees' fitness – a pilot study. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae*. 62. 41-47. [10.24193/subbeag.62\(2\).13](https://doi.org/10.24193/subbeag.62(2).13).
- ȘANTA-MOLDOVAN, Cristian-Ioan & BACIU, Marius & Șerban, Radu-Tiberiu & Monea, Dan & ȘANTA, Ionela. (2024). The Impact of Covid-19 Pandemic on Students' Sport Activity. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae*. 69. 55-64. [10.24193/subbeag.69\(2\).12](https://doi.org/10.24193/subbeag.69(2).12).
- BACIU, M. A., & ȘERBAN, R.-T. (2016). TENNIS RACKET STRING TENSION AND ITS DURABILITY. CASE STUDY. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae*, 61(2), 25–29. Retrieved from <https://studia.reviste.ubbcluj.ro/index.php/subbeducatio/article/view/4597>
- BACIU, A. M., ȘANTA, C., & ȘERBAN, R.-T. (2015). THE PARENTAL INFLUENCE ON JUNIOR TENNIS PLAYERS. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae*, 60(1), 63–69. Retrieved from <https://studia.reviste.ubbcluj.ro/index.php/subbeducatio/article/view/4707>

f) publicații in extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate;

- BACIU, M. A., ȘERBAN, R.-T., ȘANTA-MOLDOVAN, C.-I., APOSTU, A. P., & BACIU, C. R. (2023). Assessment and Management of Stress in Juniors' Sports Activity – Preliminary Study. *Proceedings of ICU 2022 - The 8th International Conference of the Universitaria Consortium* (pg. 15-23). Cluj-Napoca: PRESA UNIVERSITARĂ CLUJEANĂ. ISBN 978-606-37-1783-3

g) alte lucrări și contribuții științifice sau, după caz, din domeniul creației artistice;

- Baci, M.-A., Apostu, A. P., Ormenisan, V.-S., & Șerban, R.-T. (2016). Conditional factors for performing in tennis. *Education for Health and Performance* (pg. 14-18). Cluj-Napoca: Risoprint. ISBN 978-973-53-1886-4
- Gomboș, L., Pop, I.-N., & Șerban, R.-T. (2015). Comunicarea pozitivă și comunicarea negativă în activitățile sportive. *Educația fizică și sportul, prezent și perspective* (pg. 87-95). Sibiu: Editura Universității.
- Baci, M.-A., & Șerban, R.-T. (2012). Contributory factors in tennis training. *Perspective in știinta motricității umane* (pg. 39-45). Cluj-Napoca: Risoprint. ISBN 978-973-53-0917-6
- Tenis: simplu seniori – loc 2 (Romcea Claudiu) și loc 3 (Naidin George) în cadrul competiției universitare internaționale Bogazici University Sports Fest'24. Istanbul, 16-19 mai 2024
- Tenis: simplu senioare – loc 1 (Preda Alexia) și loc 2 (Mihai Andreea) în cadrul competiției universitare internaționale Bogazici University Sports Fest'24. Istanbul, 16-19 mai 2024
- Tenis: dublu senioare – loc 1 (Preda Alexia și Mihai Andreea) în cadrul competiției universitare internaționale Bogazici University Sports Fest'24. Istanbul, 16-19 mai 2024
- Tenis: dublu mixt – loc 1 (Preda Alexia și Romcea Claudiu) în cadrul competiției universitare internaționale Bogazici University Sports Fest'24. Istanbul, 16-19 mai 2024
- Participări cu studenții Universității Babeș-Bolyai, în calitate de căpitan ne jucător, la Campionatele Naționale de Vară pe Echipe la Tenis Seniori. București, 2022 și 2023;