

Current news

INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE: COORDINATION MOTOR ABILITIES IN SCIENTIFIC RESEARCH

International Scientific Conference in Biala Podlaska

JERZY SADOWSKI, TOMASZ NIŻNIKOWSKI

*The Josef Pilsudski University of Physical Education in Warsaw, Poland
Faculty of Physical Education in Biala Podlaska, Chair of Individual Sports*

Mailing address: Jerzy Sadowski, Faculty of Physical Education, 2 Akademicka Street,
21-500 Biala Podlaska, Poland, tel. +48 83 3428803, e-mail: jerzy.sadowski@awf-bp.edu.pl

The International Scientific Conference "Coordination Motor Abilities in Scientific Research", which took place on 7-9 September 2007, was organized by Józef Piłsudski Academy of Physical Education in Warsaw, Faculty of Physical Education in Biala Podlaska and under the auspices of the International Association of Sport Kinetics. The head of the scientific and organizing committee was prof. Jerzy Sadowski, the secretary of the organizing committee – dr Tomasz Niżnikowski, whereas the members were dr Zbigniew Bujak, dr Artur Litwiniuk, dr Hubert Makaruk, M.A. Mariusz Buszta, M.A. Wilhelm Gromisz, M.A. Janusz Zieliński and M.A. Paweł Wołosz.

The Conference aimed at presenting the results of scientific research and methodical innovations that improve processes of training and competition in professional sport, in sport for children and youth and in sport for all.

The conference opening ceremony was chaired by prof. Jerzy Sadowski – the Prorector for Development and Education in External Faculties at Josef Piłsudski University of Physical Education in Warsaw, and prof. Włodzimierz Starosta – the President of the International Association of Sport Kinetics. In their opening speeches they stressed the importance of motor coordination in physical education and wished all the participants fruitful debates.

The following subjects were mentioned in the conference presentations:

- practical and theoretical aspects of coordination motor abilities,
- methods and techniques of evaluating coordination motor abilities,
- biological, biomechanical, psychological and pedagogical conditions of coordination motor abilities,
- theoretical and practical essentials of coordination training.

Fifty seven scientists from Poland and abroad took part in the sessions. Scientific materials were sent in from Belarus, Croatia, the Czech Republic, Hungary, Japan, Nigeria, Russia, Ukraine and Italy as well as from Academies of Physical Education in Częstochowa, Gdańsk, Gorzów Wielkopolski, Katowice, Kraków, Opole, Poznań, Racibórz, Rzeszów, Warsaw, Wrocław and Zielona Góra.

The first lecture in a plenary session was delivered by the President of the International Association of Sport Kinetics prof. Włodzimierz Starosta (Poland) – "Changeability of selected movement coordination abilities in the annual cycle

(exemplified by female apprentices of ballet schools)". The next lectures were presented by prof. Vadim Balsevich (Russia) – "The nature – conformable strategy of physical education and sports training", prof. Grzegorz Juras (Poland) – "Eternal problem of motor control: accuracy or speed", prof. Akito Azumane (Japan) – "The effects of coordination training on psychological aspects of post discharge stroke survivors", and prof. Vladimir Lyakh (Poland) – "The problems of the studies of coordination effectiveness in elderly people". Introductory lectures in particular sections were delivered by prof. Viktor Boloban (Poland) – "Functional pedagogical equation as the technology of training acrobatic exercises of balance motion type of the system of bodies", prof. Mihail Shestakov (Russia) – "Peculiarities of motor control and sport professional activity", and prof. Dmytro Poliszczuk (Poland) – "Training process individualization with consideration for interrelationships between the elements of a starting activity and a functional condition of a competitor". All in all, the scientists gave 24 oral presentations and presented 29 posters during one poster and three plenary sessions.

In conclusion, it was stated that it is necessary to look for new technologies of motor coordination training, which ought to be explored, prepared and implemented in physical education, rehabilitation, sport of children and youth as well as professional sport as soon as possible.

During the conference the promotion of a book by prof. Włodzimierz Starosta was celebrated together with the 30th anniversary of his obtaining the title of doctor habilitatus. Prof. Starosta was the Dean of the Faculty of Physical Education in Biala Podlaska at that time. To celebrate this event, a special session devoted to presenting the Professor's scientific output and achievements took place.

MIĘDZYNARODOWA KONFERENCJA NAUKOWA „KOORDYNACYJNE ZDOLNOŚCI MOTORYCZNE W BADANIACH NAUKOWYCH”

Międzynarodowa Konferencja Naukowa w Białej Podlaskiej

JERZY SADOWSKI, TOMASZ NIŻNIKOWSKI

*Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie
Zamiejscowy Wydział Wychowania Fizycznego w Białej Podlaskiej,
Katedra Sportów Indywidualnych*

Adres do korespondencji: Jerzy Sadowski, Zamiejscowy Wydział Wychowania Fizycznego,
ul. Akademicka 2, 21-500 Biała Podlaska, tel. 083 3428803, e-mail: jerzy.sadowski@awf-bp.edu.pl

Organizatorem Międzynarodowej Konferencji Naukowej „Koordynacyjne Zdolności Motoryczne w Badaniach Naukowych”, która odbyła się w dniach 7-9 września 2007 roku, była Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie, Zamiejscowy Wydział Wychowania Fizycznego w Białej Podlaskiej. Patronat nad Konferencją objęło Międzynarodowe Stowarzyszenie Motoryki Sportowej. Funkcję przewodniczącego komitetu naukowego i organizacyjnego konferencji pełnił dr hab. prof. AWF Jerzy Sadowski, sekretarzem komitetu organizacyjnego był dr Tomasz Niżnikowski, natomiast członkami byli dr Zbigniew Bujak, dr Artur Litwiniuk, dr Hubert Makaruk, mgr Mariusz Buszta, mgr Wilhelm Gromisz, mgr Janusz Zieliński i mgr Paweł Wołosz.

Celem konferencji była prezentacja wyników badań naukowych i wdrożeń metodycznych mających na celu doskonalenie procesu treningu i rywalizacji w sporcie wyczynowym, w sporcie dzieci i młodzieży oraz w sporcie dla wszystkich.

Uroczystego otwarcia dokonali: dr hab. prof. AWF Jerzy Sadowski – Prorektor ds. Rozwoju i Kształcenia Zamiejscowego oraz prof. dr hab. Włodzimierz Starosta – Prezydent Międzynarodowego Stowarzyszenia Motoryki Sportowej, życząc owocnych obrad i podkreślając znaczenie koordynacji ruchowej w szeroko rozumianej kulturze fizycznej.

Problematyka prezentowanych doniesień dotyczyła:

- praktycznych i teoretycznych aspektów KZM,
- metod i technik oceny KZM,
- biologicznych, biomechanicznych, psychologicznych i pedagogicznych uwarunkowań KZM,
- teoretycznych i praktycznych podstawy treningu koordynacyjnego.

W obradach uczestniczyło 57 naukowców z kraju i zagranicy. Na konferencję przesłano materiały naukowe z Białorusi, Chorwacji, Czech, Japonii, Nigerii, Rosji, Ukrainy i Włoch oraz polskich uczelni wychowania fizycznego – Częstochowa, Gdańsk, Gorzów Wielkopolski, Katowice, Kraków, Opole, Poznań, Racibórz, Rzeszów, Warszawa, Wrocław, Zielona Góra.

W sesji plenarnej jako pierwszy wykład przedstawił Prezydent Międzynarodowego Stowarzyszenia Motoryki Sportowej prof. Włodzimierz Starosta (Polska) – Changeability of selected movement coordination abilities in the annual cycle (exemplified by female apprentices of ballet schools). Następne wykłady wygłosili: prof. Vadim Balsevich (Rosja) – The nature – conformable strategy of physical education and sports training, prof. Grzegorz Juras (Polska) – Eternal problem of motor control: accuracy or speed, prof. Akito Azumane (Japonia) – The effects of coordination training on psychological aspects of post discharge stroke survivors, prof. Vladimir Lyakh (Polska) –

The problems of the studies of coordination effectiveness in elderly people. Wykłady wprowadzające na poszczególnych sekcjach mieli: prof. Viktor Boloban (Polska) – Functional pedagogical equation as the technology of training acrobatic exercises of balance motion type of the system of bodies, prof. Mihail Shestakov (Rosja) – Peculiarities of motor control and sport professional activity, prof. Dmytro Poliszczuk (Polska) – Training process individualization with consideration for interrelationships between the elements of a starting activity and a functional condition of a competitor. W trakcie trwania konferencji, podczas trzech sesji plenarnych i jednej plakatowej, naukowcy zaprezentowali 24 wystąpienia i 29 plakatów.

W podsumowaniu konferencji stwierdzono, że niezbędne jest poszukiwanie nowych technologii treningu koordynacji ruchowej, którą należy jak najszybciej poznać, przygotować i wdrożyć do wychowania fizycznego, rehabilitacji, sportu dzieci i młodzieży oraz do sportu wyczynowego.

W trakcie konferencji odbyła się promocja książki prof. Włodzimierza Starosty, która zbiegła się z 30-leciem uzyskania stopnia dr hab. przez prof. Włodzimierza Starostę, ówczesnego Dziekana Zamiejscowego Wydziału Wychowania Fizycznego w Białej Podlaskiej. Z tej okazji odbyła się sesja poświęcona dorobkowi prof. Włodzimierza Starosty.