



WOJEWÓDZKIE STOWARZYSZENIE
SPORTU I REHABILITACJI
NIEPEŁNOSPRAWNYCH
START KATOWICE



Akademia Wychowania Fizycznego
im. Jerzego Kukuczki w Katowicach



POLSKI
KOMITET
PARALIMPIJSKI



VI Międzynarodowa Konferencja Naukowa

Honorowy patronat JM Rektora AWF Katowice

prof. dr hab. Andrzej Małecki

Osoby z Niepełnosprawnością w Sporcie – teoria i praktyka

„Od inkluzji w lekcji wychowania fizycznego do profesjonalizacji
w sporcie osób z niepełnosprawnościami”

16-17.10.2025r. Sala Sejmu Śląskiego w Katowicach

Komitet Naukowy

Przewodnicząca: prof. dr hab. Anna Zwierzchowska – Rada Naukowa PKPar, AWF Katowice
PhD Lauren Lieberman – Distinguished Service Professor, SUNY Brockport

Rada Naukowa PKPar:

prof. dr hab. Stanisław Dziekoński – UKSW Warszawa
prof. dr hab. Bartosz Molik – AWF Warszawa
prof. dr hab. Tomasz Tasiemski – AWF Poznań
dr hab. Jolanta Marszałek, prof. – AWF Warszawa
dr hab. Ryszard Plinta, prof. – ŚUM
dr hab. Joanna Sobiecka, prof. – AKF Kraków
dr hab. Natalia Morgulec-Adamowicz – AWF Warszawa
dr hab. Dominik Sieroń – Group Affidea Kft
dr Piotr Urbański – AWF Poznań
dr Jarosław Klimczak – UWM Olsztyn
dr Piotr Marek - IS-PIB
dr Beata Pożarowszczyk-Kuczko – AWF Wrocław
dr Michał Starczewski – AWF Warszawa

Kontakt:

Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach

Kontakt: konferencja.niepelnosprawni@awf.katowice.pl



Województwo
Śląskie

Honorowy patronat
Marszałka Województwa Śląskiego
Wojciecha Saługi



INSTYTUT
NAUK
O SPORCIE



MÓWIK®
PROTEZA MÓWY



INSTYTUT SPORTU
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



Ministerstwo
Sportu i Turystyki



Marcin Kulasek
Minister Nauki
i Szkolnictwa Wyższego



DZIENNIK
ZACHODNI.PL



KATOWICE
dla odmiany

I dzień konferencji 16.10.2025	
08:30 – 09:00	Rejestracja
09:00 – 09:15	Uroczyste otwarcie konferencji prof. dr hab. Anna Zwierzchowska, JM Rektor AWF Katowice prof. dr hab. Andrzej Małecki, Władze Miasta Katowice i Województwa Śląskiego
09:15-09:45	Keynote Speaker prof. dr hab. Anna Zwierzchowska <i>From inclusion in PE lessons to professionalization in sports for people with disabilities</i>
9:45 – 10:50	Sesja ekspercka Moderator: prof. dr hab. Anna Zwierzchowska
Czas wystąpienia 10 min	<i>Physical education – an important subject in school education. Current issues in PE</i> Dorota Groffik
Czas wystąpienia 10 min	<i>From diagnosis to support – inclusive physical education in the "PE with AWF" project</i> <u>Natalia Morgulec - Adamowicz</u>, Edyta Zjawiony, Agnieszka Komosa, Barbara Rosołek, Andrzej Kosmol
Czas wystąpienia 10 min	<i>"Invisible Students": physical education teachers' attitudes towards students with disabilities in Poland</i> <u>Piotr Marek</u>, Tomasz Korczyński
Czas wystąpienia 10 min	<i>Physical education teachers' perception of their knowledge and possibilities of inclusive education</i> <u>Marta Wieczorek</u>, Maciej Lenicki
Czas wystąpienia 10 min	<i>"Deficits are not a limitation - adapted physical activity is an opportunity for every student" - preliminary report on the project implementation</i> <u>Barbara Rosołek</u>, Anna Zwierzchowska, Jakub Zwierzchowski
Czas wystąpienia 10 min	<i>The role of the governing body in supporting inclusive education - regional experiences</i> Anna Kwaśniewska
10:50 – 11:05	Uroczyste podpisanie umowy Polskiego Komitetu Paralimpijskiego z firmą FC AUTO SYSTEM Sp. z o.o. i Ford Polska Sp. z o.o.
11:05 – 11:20	Przerwa kawowa
11:20 – 11:50	Keynote Speaker PhD Lauren J. Lieberman <i>Universal design learning in PE</i>
11:50 – 13:30	Sesja naukowa z wykładami ekspertów Moderator: dr hab. Marta Wieczorek, prof. AWF Wrocław
Czas wystąpienia 10 min	<i>Contemporary challenges of functional social communication - CAPD</i> Katarzyna Ita Bieńkowska
Czas wystąpienia 10 min	<i>Quality of life and prevention of disability: a psychosocial intergenerational perspective</i> <u>Ewa Kupcewicz</u>, Katarzyna Balewska-Juras, Aleksandra Klimczak, Jarosław Klimczak
Czas wystąpienia 10 min	<i>Assessment of the body posture of primary school children in the city of Olsztyn using new technologies - a pilot study</i> <u>Katarzyna Balewska-Juras</u>, Jarosław Klimczak, Małgorzata Klimczak, Ewa Kupcewicz

Czas wystąpienia 10 min	<i>Motor and psychosocial development of children with and without Autism Spectrum Disorder (ASD)</i> <u>Zoe Tsifopanopoulou</u>, Emmanouil Skordilis
Czas wystąpienia 10 min	<i>Let's play a game – blind tennis</i> Breanna Bowman, Anthony DeBalso, Kasey Zamberlin -Ogletree
Czas wystąpienia 10 min	<i>The phenomenon of infrahumanization of disabled athletes practicing swimming among primary school students</i> <u>Wojciech Wiliński</u>, Natalia Konfederat
Czas wystąpienia 10 min	<i>How to optimise interactions between athletes with and without disabilities – integrative perspective</i> Stanisław Kowalik
Czas wystąpienia 10 min	<i>From the Olympic Games to everyday life: the universal message of Olympism in building an inclusive society</i> Ryszard Bartoszewicz
Czas wystąpienia 10 min	<i>From idea to publication: procedures and best practices at Physical Activity Review</i> Jacek Wąsik
13.35 – 14:00	Lunch
14:00 –16:00	Sesja specjalna & panel dyskusyjny „Rozwój para biathlonu – od społeczności lokalnych do programów międzynarodowych” Moderatorzy: prof. dr hab. Aleksandra Żebrowska, prof. dr hab. Zbigniew Waśkiewicz
Czas wystąpienia 10 min	<i>Benefits of Paralympic Programming, Grassroots to High Performance.</i> Eileen Carey
Czas wystąpienia 10 min	<i>Integration of Para into existing Able Bodied programs; A viable option?</i> John Jacques
Czas wystąpienia 10 min	<i>Building Without Blueprints: Para Biathlon, Small Nations & the Power of Cross-Sector Curiosity</i> Jayne Kavanagh
Czas wystąpienia 10 min	<i>My journey from being a musician and not being involved in any sport, to my injury and then how much adaptive sport has changed (and saved) my life</i> Shone Brownlee
Czas wystąpienia 10 min	<i>Recent History of the Para Biathlon World Cup – Insights, Numbers & Future Plans</i> Sebastian Krystek
Czas wystąpienia 10 min	<i>Prospects for the development of parabiathlon in Poland - a common opportunity for all sports communities</i> Andrzej Sidorowicz-Radzikowski
60 min	<i>Panel dyskusyjny</i>

II dzień konferencji 17.10.2025	
8:30 – 9:00	Rejestracja i networking przy kawie
9:00 – 9:30	Keynote Speaker Katarzyna Rogowiec <i>Changes in sports for people with disabilities in the light of technological developments over the past 25 years</i>
9:30 – 10:30	Panel dyskusyjny „Deficyty nie są ograniczeniem - sport dla każdego” Moderator: prof. dr hab. Grzegorz Juras
	Goście: Bożydar Abadżijew, Ilona Berezowska, Jerzy Małachowski, Paweł Rassek, Łukasz Szeliga, Sławomir Witek, Anna Zwierzchowska, Jarosław Klimczak, Robert Korzeniowski
10:30–12:00	Sesja ekspercka Moderator: dr hab. Jolanta Marszałek, prof. AWF Warszawa
Czas wystąpienia 10 min online	<i>Effectiveness of the Active Rehabilitation program for people with spinal cord injury</i> <u>Tomasz Tasiemski</u>, Piotr Urbański, Dawid Feder, Magdalena Lewandowska, Anestis Divanoglou
Czas wystąpienia 10 min	<i>Importance of medical rehabilitation in injury and road to victory</i> Gordana Devecerski
Czas wystąpienia 10 min	<i>Possibilities for using virtual reality solutions in adapted physical activity</i> Jakub Taradaj
Czas wystąpienia 10 min	<i>The role of nutrition in sleep regulation and recovery: applications for Paralympic Sport.</i> Aleksandra Filip-Stachnik
Czas wystąpienia 10 min	<i>Blood flow restriction (BFR) training as a potential opportunity to develop the level of physical fitness of people with disabilities - potential considerations</i> <u>Michał Wilk</u>, Robert Trybulski, Jakub Jarosz, Dan Iulian Alexe
Czas wystąpienia 10 min	<i>Functional electrical stimulation driven cycling for the rehabilitation and competitive sport of paralyzed individuals</i> Jozsef Laczko
Czas wystąpienia 10 min	<i>Redesigning urban spaces for inclusive sports: enabling active participation of people with disabilities</i> Jacek Szołtysek
Czas wystąpienia 10 min online	<i>Data-driven injury prevention in elite team sports: lessons for inclusive and adaptive training models</i> Hadi Nobari
Czas wystąpienia 10 min online	<i>Standardisation of the use of diagnostic imaging and radiology in sports for people with disabilities</i> Dominik Sieroń
12:00 – 12:15	Przerwa kawowa
12:15 – 13:25	Sesja naukowa Moderator: dr hab. Ryszard Plinta, prof. ŚUM

Czas wystąpienia 10 min	<i>Association of trunk rotational velocity with spine mobility and curvatures in para table tennis players</i> Erika Zemkowa
Czas wystąpienia 10 min	<i>Yoga exercises for wheelchair sportsmen</i> Milada Krejci
Czas wystąpienia 10 min	<i>Design and evaluation of a two-week reconditioning wellness program for athletes with intellectual disabilities within the Czech Special Olympics</i> <u>Zuzana Kornatovska</u>, Miroslav Stehlík
Czas wystąpienia 10 min online	<i>Postural control in neurodevelopmental disabilities</i> <u>Andrea Berencsi</u>, Evelyn Ardai, Gabriella Papp, Tibor Vámos
Czas wystąpienia 10 min	<i>The structure of movement patterns of wheelchair fencers depending on the category of disability</i> Zbigniew Borysiuk
Czas wystąpienia 10 min	<i>Psychological and physical challenges faced by Polish Paralympians during the COVID-19 Pandemic</i> Piotr Urbański
Czas wystąpienia 10 min	<i>AI-based advisory and analytical system supporting the development of sports for people with disabilities</i> Jarosław Klimczak
Czas wystąpienia 10 min	<i>Prevention and treatment of knee injuries in children and adolescents participating in sports</i> Wojciech Widuchowski
13:25 – 13:45	Lunch
13:45 – 15:00	Sesja naukowa Moderator: dr hab. Ewa Kupcewicz, prof. UWM; dr Katarzyna Prokopowicz
Czas wystąpienia 8 min	<i>Fencers' reaction time and correlation with sport results in wheelchair fencing</i> <u>Michał Morys</u>, Zuzanna Cieślak; Damian Merkel
Czas wystąpienia 8 min	<i>Validity of repeated sprint ability (RSA) test in wheelchair fencing athletes</i> <u>Iolanta Marszałek</u>, Michał Starczewski, Michał Morys, Stefan Makowski, Michał Górski, Anna Mróz
Czas wystąpienia 8 min	<i>Validation and adaptation of selected stroke precision and service tests for para table tennis players</i> Szymon Galas
Czas wystąpienia 8 min	<i>Deaf Communication in Regatta Sailing</i> Magdalena Wałek
Czas wystąpienia 8 min	<i>Frame Running as a form of Adapted Physical Activity and a new Paralympic discipline</i> Hleb Vasinski
Czas wystąpienia 8 min	<i>Continuous monitoring of physiological parameters as a foundation for personalized supplementation and nutrition in athletes with disabilities</i> <u>Grzegorz Prokopowicz</u>, Katarzyna Prokopowicz
Czas wystąpienia 8 min	

	<i>Macro- and micromorphological properties of the rotator cuff structures in elite paralympic swimmers with tendinopathy</i> <u>Oliwia Jabłońska</u>, Beata Pożarowszczyk- Kuczko, Sebastian Klich
Czas wystąpienia 8 min	<i>The chair makes the difference: ergonomic effects on trunk kinematics assessment in wheelchair athletes</i> <u>Kajetan Ciunelis</u>, Jolanta Marszałek, Michalina Błażkiewicz-Janeczko
Czas wystąpienia 5 min	<i>Inclusiveness in Sports Management – Analysis of Sports Facility Accessibility for People with Disabilities Based on the "Sport without Barriers" Report</i> Jadwiga Kubica
15:00 – 15:30	Podsumowanie konferencji Wiceministra Monika Sikora, prof. dr hab. Anna Zwierzchowska, dr Barbara Rosołek
15:30	Uroczyste zamknięcie konferencji JM Rektor AWF Katowice prof. dr hab. Andrzej Małecki

PLAN WARSZTATÓW

Warsztaty dla edukatorów sektora sportowego

Prowadzący: dr Piotr Marek, dr hab. Joanna Sobiecka, prof., dr hab. Natalia Morgulec-Adamowicz, prof., dr Michał Starczewski

12:30	Rejestracja (wymagana tylko w pierwszym dniu warsztatów)
Część I 16.10.2025 13:00-16:00	Sala niebieska, Gmach Urzędu Marszałkowskiego
Część II 17.10.2025 9:00-12:00	Sala niebieska, Gmach Urzędu Marszałkowskiego
Warsztaty „Kreowanie wizerunku w mediach” Prowadzący: red. Ilona Berezowska	
9:30	Rejestracja
16.10.2025 10:00-12:30	Sala niebieska, Gmach Urzędu Marszałkowskiego
Warsztaty „Edukacja włączająca w lekcji WF” Prowadzący: dr Barbara Rosołek, Daria Tarnawska, Marta Kurantowicz, Piotr Szymala, Filip Szymala, Dawid Rak	
8:30	Rejestracja
17.10.2025 9:00-12:00	Nowa Hala, AWF Katowice