

**Uchwała Komisji habilitacyjnej  
z dnia 30 listopada 2023r.  
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego  
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o kulturze fizycznej  
wszczętym na wniosek dr Wiesława Błacha.**

**§ 1**

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Kolegium Naukowego Akademii Wychowania Fizycznego im. Polskich Olimpijczyków we Wrocławiu w dniu 13 lipca 2023r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 ze zm.) po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane: „Identyfikacja, czynniki ryzyka i mechanizmy urazów w świetle działalności startowej w judo”. stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny nauki o kulturze fizycznej i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr Wiesławowi Błachowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki o kulturze fizycznej.

**UZASADNIENIE**

Komisja habilitacyjna w składzie:

Przewodniczący: Prof. dr hab. n. med. Jędrzej Antosiewicz – Gdański Uniwersytet Medyczny  
Sekretarz: Dr hab. Marek Konefał, prof. AWF – Akademia Wychowania Fizycznego im. Polskich Olimpijczyków we Wrocławiu  
Recenzenci: Prof. dr hab. Andrzej Czamara – Wyższa Szkoła Fizjoterapii we Wrocławiu  
Prof. dr hab. Krzysztof Ficek – Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach  
Prof. dr hab. Janusz Iskra – Politechnika Opolska  
Dr hab. Jan Kosendiak, prof. WSS – Wyższa Szkoła Sportu we Wrocławiu  
Członek Komisji: Dr hab. Bogdan Pietraszewski, prof. AWF – Akademia Wychowania Fizycznego im. Polskich Olimpijczyków we Wrocławiu

zapoznała się z materiałami dotyczącymi działalności naukowej, dydaktycznej oraz zawodowej dr Wiesława Błacha oraz opiniami recenzentów. Komisja po wysłuchaniu opinii jej członków oraz dyskusji podjęła uchwałę w głosowaniu jawnym, proporcją głosów 7 za i 0 przeciwnych, wyrażającą pozytywną opinię w sprawie nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o kulturze fizycznej.

## **INFORMACJE OGÓLNE - PRZEBIEG DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ I NAUKOWEJ**

Pan dr Wiesław Błach w 1989 roku ukończył studia na Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu, broniąc pracę magisterską: „Tendencje rozwojowe judo w świetle rezultatów walk w Igrzyskach Olimpijskich w Seulu”. W 2001 roku również na Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu pod opieką promotorską prof. dr hab. Mariana Golemy obronił pracę doktorską pod tytułem: „Biomechaniczna analiza stabilności pionowej pozycji ciała zawodników judo”. Zainteresowania naukowe dra Wiesława Błacha ukierunkowane na judo były ściśle związane z jego bogatą karierą sportową, udokumentowaną m. in. dwukrotnym uczestnictwem w Igrzyskach Olimpijskich oraz medalami mistrzostw świata i mistrzostw Europy w judo. Równocześnie z rozwojem naukowym dr Wiesław Błach systematycznie rozwijał swoje kompetencje trenerskie w judo. W 1998 r. został trenerem I klasy, w 2001 r. trenerem klasy mistrzowskiej i trenował kadrę narodową oraz olimpijską Polski (trzy kolejne Igrzyska Olimpijskie 1996, 2000, 2004) oraz kadrę olimpijską Belgii. W 2008 roku dr Wiesław Błach został nominowany na Prezesa Polskiego Związku Judo.

Od 1994 roku dr Wiesław Błach jest zawodowo związany z Akademią Wychowania Fizycznego im. Polskich Olimpijczyków we Wrocławiu. W latach 1994-2001 był zatrudniony jako asystent w Zakładzie Sportów Walki, pomiędzy 2002-2008 rokiem jako adiunkt Katedry Sportów Walki, w latach 2009-2012 pełnił funkcję zastępcy dyrektora Instytutu Sportu, a następnie w latach 2013-2015 był adiunktem w Katedrze Teorii i Metodyki Dyscyplin Sportowych. Od roku 2016 do chwili obecnej pracuje w Zakładzie Dydaktyki Sportu - aktualnie na stanowisku adiunkta badawczo-dydaktycznego.

### **OCENA DOROBKU NAUKOWEGO**

Dorobek naukowy Pana doktora Wiesława Błacha w czasie składania dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego (po uzyskaniu stopnia doktora) obejmował: 81 publikacji w czasopismach naukowych i cztery rozdziały w monografiach naukowych. Dwadzieścia cztery prace zostały opublikowanych w czasopismach posiadających wskaźnik Impact Factor. Łączny IF = 92.739, a liczba punktów według MEiN wynosi 3105. Współczynnik Hirscha na podstawie bazy Web of Science Core Collection wynosi 6 według metody Author Search i 7 według metody Cited Reference Search. Łączna liczba cytowań (bez autocytowań) zgodnie z bazą Web of Science Core Collection wynosi 157 (Author Search) i 254 (Cited Reference Search). Wyniki badań prezentowane były na wielu (39) konferencjach naukowych o zasięgu krajowym i międzynarodowym, m. in. w Tokio, Monachium, Osace czy w Paryżu. Świadczy to o międzynarodowych kontaktach Kandydata i jego uznaniu nie tylko na sportowej, ale również na naukowej arenie.

Ponadto Pan doktor odbył 9 zagranicznych staży naukowych oraz wykazał realizację projektów naukowo-badawczych przy współpracy naukowców z innych uczelni i instytucji naukowych uczestnicząc m. in. w przygotowaniu projektu naukowego pn.: „Rozwój innowacyjnej platformy do promowania aktywnego stylu życia oraz wskazań do rozwoju potencjału sportowego wśród dzieci i młodzieży” (nr konkursu RPMP.01.02.01-IP.01-12-012/19). Był również uczestnikiem projektu pt.: “Sporty i sztuki walki w kształtowaniu postaw prospołecznych i prozdrowotnych” (DS. 73). Efektem tej współpracy są publikacje naukowe.

Po dogłębnej dyskusji recenzenci uznali, że całokształt dorobku naukowego dr Wiesława Błacha spełnia wymagania do ubiegania się o stopień doktora habilitowanego nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o kulturze fizycznej.

### **OCENA CYKLU PUBLIKACJI ZŁOŻONYCH JAKO OSIĄGNIĘCIE NAUKOWE**

Cykl prac przedstawionych przez dra Wiesława Błacha, które stanowią osiągnięcie naukowe dotyczy zagadnienia związanego identyfikacją, czynników ryzyka i mechanizmów urazów w świetle działalności startowej w judo. Został on oparty o wyniki badań opublikowanych w latach 2021-2023 i składa się z 5 prac o łącznym IF =12,303, MEiN – 520. We wszystkich wymienionych publikacjach Pan dr Wiesław Błach jest pierwszym autorem, a jego udział w powstaniu prac jest wiodący na każdym etapie ich przygotowania: koncepcji badań i ich realizacji, analizy i interpretacji wyników badań oraz opracowania pod względem merytorycznym i edytorskim. Wszyscy recenzenci podkreślają, że osiągnięcie naukowe w postaci cyklu pięciu prac, zaprezentowane przez dra Wiesława Błacha stanowi jego indywidualny wkład w rozwój badań z zakresu nauk o kulturze fizycznej. Ponadto podkreślają poznawczy i praktyczny aspekt uzyskanych wyników badań.

Pan Profesor Andrzej Czamara twierdzi, że „Przeprowadzone przez kilkanaście lat badania służyły monitorowaniu urazów podczas zawodów judo na najwyższym poziomie rywalizacji sportowej i są cenną bazą danych, ponieważ nie było wcześniej opracowań dotyczących możliwych obrażeń w dyscyplinie sportowej judo, które obejmowałyby tak obszerny okres czasu i tak dużą liczbę monitorowanych zawodniczek i zawodników. Aktualizacja danych pozwala na identyfikację i klasyfikację urazów i możliwych obrażeń narządu ruchu podczas zawodów najwyższej rangi w Europie i na świecie. Ponadto uzyskane dane mogą być ważną informacją dla poszukiwania poprawy bezpieczeństwa zawodników biorących udział w rywalizacji sportowej. Między innymi dzięki rezultatom niniejszych badań po Igrzyskach Olimpijskich w Tokio, niektóre przepisy walki judo zostały zmodyfikowane i zmienione w celu poprawy bezpieczeństwa uczestników.”

Natomiast Pan Profesor Krzysztof Ficek stwierdza, między innymi że „Za szczególnie cenny uważam cykl 5 monotematycznych publikacji stanowiących podstawę do rozpatrywania wniosku o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego. Podjęta przez Kandydata

tematyka oraz powstałe w wyniku jego działalności publikacje stanowią osiągnięcie naukowe potwierdzające, iż jest ekspertem w swojej dziedzinie. Jestem przekonany, że uzyskanie tytułu samodzielnego pracownika naukowego stymulować będzie jego dalszy rozwój zawodowy i naukowy.”

Pan Profesor Janusz Iskra twierdzi, że „Ciekawe są wnioski wynikające z wszystkich publikacji i ich związek z aplikacją związaną z procesem szkolenia sportowego. To ważny moment łączący dysertacje naukowe z ich późniejszym wykorzystaniem w działalności praktycznej. Trzyście wniosków to skondensowana pigułka skierowana do naukowców - ciekawa, oparta na obliczeniach statystycznych. „Praktyczne implikacje” to tłumaczenie z języka naukowego na trenerski, możliwe do prezentacji przez człowieka łączącego funkcje trenera i naukowca. To trudne zadanie, w pełni zrealizowane przez Kandydata.”

Pan Profesor Jan Kosendiak stwierdza, że „Na kolejnych stronach bardzo dokładnie Autor opisał, które cele, w których z pięciu publikacji zostały zrealizowane. Ta część autoreferatu została wysoko oceniona przez recenzenta. Dokonane to zostało bardzo precyzyjnie i jednoznacznie. Z przeprowadzonych analiz Autor wyciągnął 13 szczegółowych wniosków. Nie sposób omawiać ich wszystkich w recenzji, ale kilka jest niezwykle interesujących dla recenzenta, który również w przeszłości przez 20 lat był trenerem (lekkoatletyki). Z badań wynika między innymi, że: częściej ulegają urazom zawodnicy, którzy się bronią niż zawodnicy atakujący, zauważono symetrię urazów, jeśli chodzi o stronę ciała, a przecież pozycja w walce nie jest symetryczna, brak różnic statystycznych jeśli chodzi o urazy kobiet i mężczyzn. To tylko niektóre z interesujących wniosków. Podsumowując, tworząc Autoreferat dr Wiesław Błach niewątpliwie pokazał, że suma osiągnięć (wyników) uzyskanych we wskazanych pięciu artykułach stanowi pewną całość. Niewątpliwie ich cechą jest wymagana w Ustawie monotematyczność.”

## **DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA I ORGANIZACYJNA**

Dr Wiesław Błach wykazał współpracę z 5 zespołami redakcyjnymi, wykonał 7 recenzji dla różnych periodyków naukowych. Jako opiekun naukowy był promotorem 36 prac magisterskich i 33 prac licencjackich. Uczestniczył w komitetach organizacyjnych wielu konferencji naukowych. Ponadto Jest członkiem wielu krajowych i międzynarodowych organizacji lub stowarzyszeń m. in. International Association of Sport Kinetics. Realizował i realizuje działalność dydaktyczną poprzez prowadzenie według autorskich programów: przedmiotu „Specjalizacja zawodowa – judo”, przedmiotu „Specjalizacja Instruktorska”, kursów instruktorskich judo i samoobrony, „Edukacja Olimpijska”, „MMAMieszane Sztuki Walki”. Pełnił rolę delegata technicznego lub menadżera sportowego w wielu liczących się na świecie zawodach sportowych, m. in.: Mistrzostwa Świata jujitsu - Wrocław (2016 r.), World Games-jujitsu – Wrocław (2017 r.), Igrzyska Europejskie – judo - Mińsk/BLR (2019 r.), Mistrzostwa Europy – judo - Lizbona/POR (2021 r.). Za swoje dokonania w obszarze naukowym i

organizacyjnym dr Wiesław Błach otrzymał 42 nagrody i wyróżnienia, m. in.: Medal Komisji Edukacji Narodowej, Złoty Krzyż Zasługi, Nagroda w uznaniu zasług za szczególne osiągnięcia w pracy szkoleniowej w dziedzinie kultury fizycznej.

### **WNIOSEK KOŃCOWY**

We wniosku końcowym wszyscy recenzenci są zgodni co do wysokiej wartości dotychczasowych osiągnięć Pana dra Wiesława Błacha stanowiących znaczny wkład w rozwój nauki o kulturze fizycznej i wnioskuje o jego dopuszczenie do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego. Członkowie komisji habilitacyjnej stwierdzają, że dr Wiesław Błach spełnił kryteria określone w art. 219 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 ze zm.) stawiane kandydatom do stopnia doktora habilitowanego.

Komisja habilitacyjna przedstawia podjętą w głosowaniu jawnym uchwałę o skierowaniu do Rady Kolegium Naukowego Akademii Wychowania Fizycznego im. Polskich Olimpijczyków we Wrocławiu wniosku o nadanie doktorowi Wiesławowi Błachowi stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o kulturze fizycznej.

#### **§ 2**

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Wrocław dnia 30 listopada 2023r.

Prof. dr hab. n. med. Jędrzej Antosiewicz – przewodniczący .....