

prof. dr hab. Adam Maszczyk
Akademia Wychowania Fizycznego
im. J. Kukuczki w Katowicach
Katedra teorii i Praktyki Sportu

Katowice, dn. 02.04.2022

RECENZJA

dorobku naukowego oraz innych osiągnięć dydaktyczno-organizacyjnych

dr Pawła Piepióry, z uwzględnieniem cyklu publikacji jednotematycznych pod wspólnym tytułem „*Osobowościowe uwarunkowania mistrzów sportu między 20 a 29 rokiem życia w ujęciu Wielkiej Piątki*”, w związku z postępowaniem o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauki medycznej i nauki o zdrowiu, dyscyplinie nauki o kulturze fizycznej.

Ogólna charakterystyka Kandydata

Pan dr Paweł Piepióra studia wyższe ukończył w 2007 roku uzyskując dyplom magistra wychowania fizycznego w Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu. Wcześniej w 2005 roku ukończył Kolegium Karkonoskie w Jeleniej Górze, Instytut Pedagogiki uzyskując licencjat pedagogiki opiekuńczej w zakresie wychowania fizycznego.

W 2006 roku w Wyższej Szkole Kultury Fizycznej i Turystyki im. H. Konopackiej w Pruszkowie, Wydział Wychowania Fizycznego i Turystyki ukończył studia podyplomowe w zakresie trenera klasy drugiej w karate, natomiast w 2014 roku ukończył studia podyplomowe w zakresie stosowanej psychologii sportu, Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej, Wydział Zamiejscowy we Wrocławiu. Dodatkowo w 2015 roku ukończył studia podyplomowe w zakresie organizacji i zarządzania w oświacie, Wałbrzyska Wyższa Szkoła Zarządzania i Przedsiębiorczości, Wydział Nauk Społecznych i Zdrowia.

Ponadto Kandydat w 2014 roku został trenerem certyfikowanym klasy mistrzowskiej w karate, w Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu. Równocześnie zdobywał stopnie mistrzowskie dan w judo i w karate oraz sędziowskie w karate shotogan. Odbił również szkolenie w zakresie EEG Biofeedback I i II stopnia w 2019 i 2020 roku.

Pan dr Paweł Piepióra w latach 2007 -2018 był zatrudniony jako wykładowca i starszy wykładowca w Karkonoskiej Państwowej Szkole Wyższej w Jeleniej Górze, a od 2015 do nadal jako asystent dydaktyczny w Zakładzie Dydaktyki Sportu, w Wydziale Wychowania Fizycznego i Sportu Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu.

Ocena dorobku naukowego

Całościowy dorobek dr Pawła Piepióry to sumaryczna wartość Impact Factor 17,717, co stanowi równowartość 1168 punktów MNiSW. Liczba cytowań wg Web of Science 166, wskaźnik H=6.0.

Pan dr Paweł Piepióra wykazał za osiągnięcie naukowe cykl 5 oryginalnych publikacji zebranych pod wspólnym tytułem: „Osobowościowe uwarunkowania mistrzów sportu między 20 a 29 rokiem życia w ujęciu Wielkiej Piątki”.

We wszystkich publikacjach Kandydat jest pierwszym autorem. Sumaryczna punktacja osiągnięcia naukowego w postaci cyklu powiązanych tematycznie publikacji wyniosła: IF = 1 1,752. W dokumentacji zostały umieszczone oświadczenia współautorów.

Cykl publikacji wykazany jako osiągnięcie naukowe jest zwarty tematycznie. Przedstawiony problem, analiza literatury przedmiotowej i nakreślony w rozdziałach tok rozumowania, pozwoliły autorowi na sformułowanie następujących celów pracy:

1. porównanie cech osobowości zawodników różnych sportów walki oraz grupy mistrzów z pozostałymi sportowcami z tego obszaru;
2. porównanie cech osobowości zawodników różnych sportów indywidualnych oraz grupy mistrzów z pozostałymi sportowcami z tego obszaru ;
3. porównanie cech osobowości zawodników różnych sportów zespołowych oraz grupy mistrzów z pozostałymi sportowcami z tego obszaru;
4. porównanie cech osobowości grupy mistrzów z pozostałymi sportowcami bez podziału na dyscypliny ;
5. określenie cech osobowości warunkujących przynależność do grupy mistrzów bez podziału na dyscypliny.

Zasięg przestrzenny podmiotu badań objął polskich zawodników (N= 1 260, w tym 1 18 mistrzów) z 31 dyscyplin sportowych i neogładiatorów. Podstawowym kryterium doboru nielosowego sportowców była dobrowolna chęć udziału w eksperymencie i minimum druga klasa sportowa. Badani sportowcy musieli być w wieku seniorskim (między 20 a 29 rokiem życia) i posiadać udokumentowane osiągnięcia sportowe. Zawodników rozłożono w trzech grupach sportowych: 11 dyscyplinach sportów wal ki oraz neogładiatorów (n=360), 20 dyscyplinach sportów indywidualnych (n=600), 10 dyscyplinach sportów zespołowych (n=300). W danych grupach, każdą próbkę tworzyło 30 zawodników z danej dyscypliny sportowej. Poruszana problematyka uzasadniła zastosowanie modelu Wielkiej Piątki. Kwerendę przeprowadzono kwestionariuszem NEO-FFI, szeroko wykorzystywanym w

badaniach nad osobowością w sporcie.

Kandydat, na podstawie przeprowadzonych badań i pomiarów oraz analiz, szczegółowo opisanych w cyklu prezentowanych 5 prac naukowych stanowiących osiągnięcie naukowe dr Pawła Piepióry, stwierdza finalnie, iż:

- wykazano różnice w nasileniu poszczególnych cech osobowości między zawodnikami sportów walki, sportów indywidualnych oraz sportów zespołowych,
- wyniki badań dowiodły, że istnieją różnice w cechach osobowości między zawodnikami w zależności od trenowanych dyscyplin sportowych. Mianowicie sportowcy wyróżniają się profilami osobowości specyficznymi dla trenowanej dyscypliny sportu,
- stwierdzono istotne statystycznie różnice między dyscyplinami sportowymi w grupach sportów walki i sportów zespołowych w wymiarach neurotyczności, ekstrawersji, ugodowości oraz sumienności. Zaś w grupie sportów indywidualnych zaobserwowano istotne statystycznie różnice między dyscyplinami sportowymi we wszystkich cechach osobowości Wielkiej Piątki. W każdej dyscyplinie sportowej stwierdzono nieco inne nasilenie wymiarów osobowości i inny wymiar był dominujący,
- odkryto różnice między mistrzami i pozostałymi sportowcami w grupach sportów walki, sportów indywidualnych sportów zespołowych. Wyliczenia w przedstawionych pracach argumentują, że osobowościowe uwarunkowania mistrzów sportu są specyficzne dla konkretnych grup sportowych.
- w każdej grupie sportowej istnieją różnice między mistrzami sporu i pozostałymi sportowcami w czynnikach neurotyczności i ekstrawersji,
- badania wykazały, iż, niski poziom neurotyczności i wysoki poziom ekstrawersji charakteryzuje wszystkich mistrzów sportu, zaś pozostałe czynniki, jak w przypadku porównań dyscyplin sportowych, są zależne od specyfiki działu sportu. Potwierdza to ideę o istotnym wpływie sportu na osobowość ludzką,
- stwierdzono, że we wszystkich wymiarach osobowości Wielkiej Piątki, mistrzowie cechują się niższym poziomem neurotyczności oraz wyższym poziomem ekstrawersji, otwartości na doświadczenia, ugodowości i sumienności w relacji do pozostałych sportowców,
- uznano, że profil mistrzów sportu powinien być postrzegany jako konsekwencja międzynarodowych sukcesów sportowych, a nie jako jego przyczyna,
- zweryfikowano dane wszystkich badanych sportowców przez model regresji logistycznej. Dowiedziono, że istotnym osobowościowym predyktorem przewidującym

przynależność do populacji mistrzów sportu wśród badanych sportowców jest neurotyczność: im niższy poziom neurotyczności, tym jest większe prawdopodobieństwo zaklasyfikowania sportowca do grupy mistrzów sportu. Stwierdzono, że niski poziom neurotyczności jest jedynym osobowościowym uwarunkowaniem mistrzów sportów w ujęci u Wielkiej Piątki.

Wnioski uzyskane w wyniku przeprowadzonych badań zaprezentowanych w osiągnięciu naukowym Kandydata wskazują, iż rozwiązany problem badawczy mniejszego cyklu pięciu publikacji wnosi novum poznawcze do teorii nauk o kulturze fizycznej: niski poziom neurotyczności jest osobowościowym uwarunkowaniem mistrzów sportu między 20 a 29 rokiem życia w ujęci u Wielkiej Piątki, a jego natężenie jest zależne od specyfiki dyscypliny sportowej. **Uzyskane wyniki badań wzbogacają dotychczasową wiedzę z teorii sportu dotyczącą osobowości zawodników o międzynarodowych sukcesach sportowych w relacji do sportowców o krajowych sukcesach sportowych, a więc istniejących związków między osobowością sportowców, a ich osiągnięciami sportowymi.**

Istotnym wkładem niniejszego cyklu pięciu publikacji w praktykę nauk o kulturze fizycznej jest zastosowanie modelu Wielkiej Piątki w dwudziestym pierwszym wieku na próbie polskich zawodników w wieku seniorskim (20-29 lat). Na podstawie uzyskanego wyniku niskiej neurotyczności jako osobowościowego uwarunkowania stwierdzono, że mistrzowie sportu wyróżniają się bardzo dobrym przystosowaniem emocjonalnym i nie są podatni na doświadczanie negatywnych emocji. Mają niską tendencję do reagowania napięciem i strachem, nerwowości i skłonności do martwienia się. Wykazują małą skłonność do doświadczania gniewu i irytacji, poczucia winy, smutku, bezradności i samotności. Są zdolni do kontrolowania swoich pragnień i popędów, do zmagania się ze stresem i nie ulegają panice w trudnych sytuacjach. Mają wysokie poczucie waltości i nieumniejszają sobie w obecności innych. Dlatego należy przypisać istotną rolę, tym technikom treningu mentalnego, które sprzyjają zrównoważeni u emocjonalnemu . wyzwalaniu gotowości startowej. Do tych technik należy zaliczyć ćwiczenia opanowywania emocji i kontroli pobudzenia, budowania pewności siebie i odporności psychicznej, utrzymania koncentracji uwagi, motywacji, pozytywnego nastawienia, rozładowywania emocji oraz wizualizację we wszystkich perspektywach oraz umiejętności relaksacji. **Wyniki badań Kandydata mają ogromne zastosowanie aplikacyjne na etapie selekcji sportowej, trenowania oraz współzawodnictwa sportowego.** Mogą stanowić podstawę do wypracowania odpowiednich dyrektyw praktycznych, ważnych w szkoleniu sportowym zawodników wysokiej klasy. Zdaniem dr Piepióra, w selekcji sportowej

zawodników wysokiej klasy do kadry, pierwszym etapem weryfikacyjnym może być poziom rozłożenia cech osobowości. Kandydaci spełniający kryteria niskiej neurotyczności, jako osobowościowego uwarunkowania mistrzów sportu, mogą być pożądanymi jednostkami na etapie selekcji mentalnej. Dopiero w drugim etapie należałoby uwzględnić kryteria fizyczne, tj. budowę somatyczną oraz predyspozycje motoryczne, techniczne, taktyczne i osiągnięcia pretendentów.

Chciałbym podkreślić, iż Pan dr Paweł Piepióra, w tej części autoreferatu (najważniejszej moim skromnym zdaniem) wykazał bardzo dużą dojrzałość naukową wynikającą z dobrej znajomości metodologii w naukach o kulturze fizycznej. Przedstawienia swojego osiągnięcia naukowego dokonał w sposób dojrzały i zrozumiały.

Dr Paweł Piepióra może pochwalić się również dużym dorobkiem publikacyjnym w zakresie tematyki sztuk walki oraz z pogranicza psychologii sportowej. Jest współautorem 40 prac oryginalnych, w których 25 razy jest pierwszym, a 10 drugim autorem.

W innych obszarach z zakresu zarządzania w kulturze fizycznej Dr Paweł Piepióra jest współautorem 4 publikacji.

Działalność dydaktyczna i organizacyjna

Dr Paweł Piepióra wykazał współpracę z ośrodkami międzynarodowymi, potwierdzoną odbytymi stażami naukowymi oraz wspólnymi publikacjami:

- Staż krajowy naukowo-badawczy w Uniwersytecie Rzeszowskim w Kolegium Nauk Medycznych, w Instytucie Nauk o Kulturze Fizycznej pod przewodnictwem prof. dra hab. Wojciecha J. Cynarskiego w zakresie kultury fizycznej.
- Staż zagraniczny naukowy w Uniwersytecie Masaryka (Brno - Republika Czeska) w Wydziale Nauk o Sporcie w Zakładzie Gimnastyki i Sportów Walki pod przewodnictwem prof. dra Zdenka Reguliego w zakresie sportów walki.
- Staż zagraniczny naukowy w Uniwersytecie HEP (Alanya - Turcja) w Wydziale Nauk Administracyjnych i Ekonomicznych pod przewodnictwem prof. dra Dimitrisa Agouridasa w zakresie psychologii.

Autorstwo publikacji w międzynarodowych zespołach badawczych:

1. Cynarski Wojciech J., Słopecki Jan, Dziadek Bartosz, Boschen Peter, Piepióra

Paweł. Indicators of targeted physical fitness in judo and jujutsu: preliminary results of research. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2021, vol. 18, nr 8, art. 4347, s. 1-9. IF=3,390; MEiN=70. Wkład dr Piepióra, w powstanie tej pracy polegał na zgromadzeniu literatury, tworzeniu artykułu i jego korekcie przed i po złożeniu pracy do druku i wyniósł 15%.

2. Piepióra Paweł, Petre Ligiana, Witkowski Kazimierz. Personality of karate competitors due to their sport specialization. Archives of Budo, 2021, vol. 17, s. 51-58. IF=1,113; MEiN=100. Wkład dr Piepióra, w powstanie tej pracy polegał na nadzorze projektu, tworzeniu koncepcji, zaplanowaniu eksperymentu, wyborze metodyki badań, pozyskaniu materiału badań, przeprowadzeniu badań, analizie statystycznej i interpretacji wyników, przeprowadzeniu dyskusji i wniosków, zgromadzeniu literatury, pisaniu artykułu i jego korekcie przed i po złożeniu pracy do druku, pozyskaniu finansowania. Udział dr Piepióra wyniósł 85%.

Podobnie na forum krajowym Kandydat prowadzi autorskie programy specjalizacji zawodowej, specjalizacji instruktorskiej, kursów instruktorskich oraz przedmiotów, mianowicie:

- od roku 2018 autorski program Specjalizacja Zawodowa Karate,
- od roku 2018 autorski program Specjalizacja Instruktorska Karate,
- od roku 2018 autorski program Karate,
- od roku 2015 autorski program Psychologia Sportu,
- od roku 2015 autorski program Motywacja w Sporcie,
- w latach 2011-2018 autorski program Sporty Walki,
- w latach 2011-2012 autorski program Metodyka Wychowania Fizycznego,
- w roku 2008 byłem opiekunem dydaktycznym obozu wędrownego, który był realizowany na drugim roku studiów pierwszego stopnia na kierunku Wychowanie Fizyczne w Kolegium Karkonoskim w Jeleniej Górze.

Szczególne warty uwagi jest fakt kariery zawodniczej Kandydata, mianowicie:

- 2011 - Mistrz Świata Karate Shotokan FSKA w kumite indywidualnym seniorów +85 kg -Turyn, Włochy;
- 2009 - Mistrz Świata Karate Shotokan FSKA w kumite drużynowym seniorów - Sun City, RPA;
- 2009 - Wicemistrz Świata Karate Shotokan FSKA w kumite indywidualnym

seniorów +85 kg - Sun City, RPA;

- 2008 - II Wicemistrz Świata Karate Shotokan FSKA w kumite indywidualnym seniorów +85 kg -Jesolo. Włochy ;
- 2007 - Wicemistrz Świata Karate Shotokan FSKA w kumite indywidualnym seniorów +100 kg - Crawley, Anglia;
- 2007-2011 - medalista Mistrzostw Polski Karate Shotokan FSKA w kumite indywidualnym seniorów;
- 2008-2009 - medalista Akademickich Mistrzostw Polski Karate WKF w kumite indywidualnym t 84kg;
- 2004 - medalista Akademickich Mistrzostw Polski Karate WKF w kumite indywidualnym +84kg;

Dodać należy również, że dr Paweł Piepióra był i jest również aktywny w obszarze trenerskim w karate:

2008-2018 -trener koordynator w KS Funakoshi Shotokan Karate ;

2007-2008 -trener karate w MKS „Olimpia” Kowary;

2003-2006 -instruktor sportu karate w MKS „Olimpia” Kowary.

2019-nadal - trener przygotowania mentalnego Kadry Narodowej Polski Polskiego Związku Karate (karate olimpijskie i karate shotokan) ;

2018-nadal - trener przygotowania mentalnego zawodników Szkoły Mistrzostwa Sportowego w Szklarskiej Porębie (biathlon, narciarstwo biegowe i zjazdowe, badminton , lekkoatletyka, piłka nożna) ;

2017-2018 - trener przygotowania mentalnego Kadry Narodowej Polski saneczkarzy do XXIII Zimowych Igrzysk Olimpijskich w Pjongjang 9-25.02.2018;

2017-2018 - trener przygotowania mentalnego drużyny seniorów Ekstraklasy piłki nożnej WKS „Śląsk” Wrocław;

2015-2020 - trener przygotowania mentalnego zawodników KS AZS AWF Wrocław Qudo, lekkoatletyka, tenis ziemny, tenis stołowy);

2015 - trener przygotowania mentalnego podczas obozu sportowego KPR Jelenia Góra, zespołu PGNiG Superligi kobiet piłki ręcznej.

Kandydat, może również poszczycić się, znakomitą działalnością organizacyjną w sporcie:

2010 - organizator XII. Mistrzostw Świata Karate Shotokan FSKA Kowary-Karpacz, 23-26.09.2010 na stanowisku Dyrektora Turnieju;

2020-nadal- przedstawiciel Funakoshi Shotokan Karate Association (FSKA

- Premier) w Polsce;
- 2014 -organizator Mistrzostw Polski Karate WKF w Karpaczu ;
- 2013-2015 -organizator Mistrzostw Polski Karate WKC w Karpaczu ;
- 2008-2012 -organizator Mistrzostw Polski Karate Shotokan FSKA w Kowarach;
- 2006-2015 - organizator seminariów szkoleniowych karate Shotokan w Kowarach i w Karpaczu;
- 2014-2015 - prowadzenie seminariów szkoleniowych karate dla zawodników klubu Tokonkai z Anglii i oraz zorganizowanie Turnieju Przyjaźni Polska-Anglia w Karpaczu;
- 2011-2012 - prowadzenie seminariów szkoleniowych karate dla Kadry Narodowej Anglii FSKA w Essex;
- 2014-2018 - członek Komisji Sportu Akademickiego Polskiego Związku Karate;
- 2002-2018 - organizator obozów sportowych karate shotokan w Kamieni u Pomorskim i Łagowie Lubuskim;
- 2005-2012 -sekretarz generalny Funakoshi Shotokan Karate Association Poland;
- 2006-2018 - organizator cyklicznych Mistrzostw Dolnego Śląska w Karate Shotokan oraz Mistrzostw Powiatu Jeleniogórskiego w Karate Shotokan w Kowarach, w Karpaczu i w Mysłakowicach;
- 2007-2018 - współorganizator imprez sportowych Szkolnego Związku Sportowego oraz Ludowych Zespołów Sportowych w Mysłakowicach;
- 2008-2012 -wiceprezes w KS Funakoshi Shotokan Karate;
- 2008-2016 - skarbnik w UKS „Pałac” Mysłakowice .

Dr Paweł Piepióra został za swoją działalność organizacyjną w obszarze sportu a w szczególności w zakresie sportów walki, wielokrotnie wyróżniony odznaczeniami, listami oraz członkostwami przez związki sportowe i towarzystwa sportowe.

Udział w projektach badawczych w kraju i za granicą

Dr Paweł Piepióra wykazał, iż był głównym wykonawcą grantu „Zastosowanie rozszerzonej rzeczywistości (Augmented Reality) w doskonaleniu technik judo tachi waza (technik w pozycji wysokiej)” pod kierownictwem dr hab. Kazimierza Witkowskiego , nr projektu (N RSA3 01153) 0011/RS3/2015/53, projekt realizowany był między 10.04.2015r. a 9.04.2017r.

Ten punkt oceny dokonań Kandydata w ocenie Recenzenta jest najsłabszy. Jednak biorąc pod uwagę specyfikę obszaru badawczego dr Piepióry oraz jego staże zagraniczne i

wspólne prace z zespołami międzynarodowymi, wydaje się oczywiste że to tylko kwestia czasu oraz uzyskania pewnej samodzielności naukowej, aby również ten element został znacząco rozszerzony.

Recenzowanie prac naukowych

Habilitant został oceniony pozytywnie w zakresie recenzowania doniesień badawczych w czasopiśmie krajowych i zagranicznych:

2021-nadal – recenzent periodyku „Plos One” 1 recenzja.

2021-nadal – recenzent periodyku „International Journal of Environmental Research and Public Health” – 4 recenzje.

2021-nadal – recenzent periodyku „Frontiers in Psychology” – 1 recenzja.

2021-nadal – recenzent periodyku „Heliyon” – 3 recenzje.

2020-nadal – recenzent periodyku „Brain & Behavior” – 1 recenzja.

2020-nadal – recenzent periodyku „Annales Universitatis Paedagogicae Cracoviensis. Studia Psychologica

2019-nadal – recenzent periodyku „Nordic Psychology” – 2 recenzje

2018-nadal – recenzent periodyku „Ido Movement for Culture. Journal of Martial Arts Anthropology” – 15 recenzji.

2016-2019 – recenzent periodyku „Roczniki Naukowe Wyższej Szkoły Wychowania Fizycznego i Turystyki w Białymstoku” – 2 recenzje.

Czynny udział w konferencjach naukowych

Kandydat wykazał czynny udział w konferencjach naukowych, jako prelegent:

1. 3. Konferencja Naukowa pod patronatem Dolnośląskiego Związku Karate „Karate w ujęciu interdyscyplinarnym. 50 lat dalekowschodnich spollów walk i na Dolnym Śląsku w regionie jeleniogórskim” Kowary – Jelenia Struga, 25-27.06.2021. Referaty: Quo Vadis karate? oraz Karate a Igrzyska Olimpijskie - sprawy niedopowiedziane.
2. 10th International Conference on Business, Economics, Management and Marketing (ICBEMM 2019 Boston), 18th-20th November 2019, Harvard University, Boston, United States of America. Referat: The Championships of Shotokan Karate as an Example of the Event Promoting a Local Government Unit.
3. 14th International RAIS Conference on Social Sciences and Humanities at Princeton, The Erdman Center, 20 Library Place, Princeton, NJ 08540, USA, August 19-20,

2019. Referat: Behaviors of Professional Athletes in Terms of The Big Five Model Due to the Type of Contact of the Sport Discipline.
4. Health and Martial Arts in Interdisciplinary Approach – 2nd HMA World Congress", June 14-17, 2018, Gdańsk University of Physical Education and Sports, Poland. Referaty: Physical fitness of youth Greco-Roman wrestlers and school youths aged 15 years: Characteristics of body composition and subjective assessment of body weight and eating habits of wrestlers on the example of the Polish youth team; Swiss bali as a tool supporting the learning of safe smashing (ukemi) and shaping the balance of the body for trainers, sport instructors and Physical Education teachers; Injuries and somatic construction of athletes practicing judo sports. The balance of representatives of martial arts with emphasis on people practicing karate and judo.
 5. The 4th International Conference on Science & Engineering in Mathematics, Chemistry and Physics 2016– ScieTech 2016, Bali, Indonesia, January 30-31, 2016, Bina (Nusantara University). Referat: Application of the Augmented Reality in prototyping the educational simulator in sport -the example of judo.
 6. The international scientific conference "Hradec Economic Days 2016", Hradec Kralove, February 2-3 2016. University of Hradec Kralove (Czech Republic). Referat: Quality management versus process approach.
 7. The 2016 International Conference on Intelligent Control and Computer Application (ICCA 2016). 16-17 January 2016, Zhengzhou, China. Referat: The safety engineering of mass sports events – the model of emergency management of logistics processes with using of advanced technologies (Augmented Reality, GPS i ICT).
 8. 18th Euroasia Business and Economics Society (EBES) Conference – U. A. E. Sharjah, January 8-10, 2016. Referat: The Organizational Cyberspace – E-trainerism. The Model of Advanced ICT and Augmented Reality in Sport Enterprises.
 9. Human And Social Sciences at the Common Conference (HASSACC). October 5-9, 2015, University of Zilina. Referat: The karate culture as the regulator of interdependence between permitted level of violence in different kumite systems and personality of contestants.

Pan dr Paweł Piepióro wypromował 14 magistrów oraz był promotorem 7 prac licencjackich

Wniosek końcowy

Dorobek naukowy dr Pawła Piepióry wnosi wiele elementów nowości do wiedzy z obszaru nauk o kulturze fizycznej. Uważam, że Kandydat jest bardzo dojrzałym naukowcem z gruntowną znajomością metodologii badań naukowych, a Jego prace (szczególnie stanowiące osiągnięcie naukowe), posiadają dużą wartość aplikacyjną. Osiągnięcia te upoważniają mnie do poparcia wniosku o nadanie dr Pawłowi Piepiórze stopnia doktora habilitowanego nauk o kulturze fizycznej.

Zwracam się zatem do Rady Kolegium Naukowego Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu o dalsze postępowanie w przewodzie habilitacyjnym celem nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauki medycznej i nauki o zdrowiu, dyscyplinie nauki o kulturze fizycznej.

Prof. dr hab. Adam Maszczyk

