

Uzasadnienie

Do Uchwały Komisji habilitacyjnej z dnia 20 czerwca 2024 roku powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr. inż. Bartłomiejowi Jankiewiczowi w dziedzinie *nauk inżynieryjno-technicznych* w dyscyplinie *inżynieria materiałowa*, w związku z pismem Rady Doskonałości Naukowej DRKN.Z2.400.307.2023 z dnia 13 grudnia 2023 roku

Działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz. U. z 2023 r., poz. 742 z późn. zm.), Komisja habilitacyjna na posiedzeniu w składzie:

- prof. dr hab. Michał Żelechower – Przewodniczący Komisji,
- płk dr hab. inż. Małgorzata Kopytko, prof. WAT – Sekretarz Komisji,
- dr hab. Dorota Anna Pawlak – Recenzent,
- prof. dr hab. inż. Jarosław Rybicki – Recenzent,
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Zdunek – Recenzent;
- prof. dr hab. Jarosław Grobelny – Recenzent;
- prof. dr hab. inż. Jarosław Rutkowski – Członek Komisji,

wzięła pod uwagę:

- a) osiągnięcie naukowe Habilitanta, o którym mowa w art. 219 ust. 1 i ust. 2 wskazanej Ustawy;
- b) aktywność naukową Habilitanta, o której mowa w art. 219 ust. 1 wskazanej Ustawy;
- c) dorobek dydaktyczny, organizacyjny i popularyzatorski;
- d) współpracę krajową i międzynarodową;
- e) oświadczenia współautorów;
- f) sporządzone w toku postępowania habilitacyjnego recenzje.

Podstawą oceny dorobku naukowego i pozostałych dokonań Habilitanta są w szczególności:

- a) osiągnięcie naukowe zatytułowane „Nanomateriały plazmoneczne do zastosowań w powierzchniowo wzmocnionej spektroskopii Ramana i fotokatalizie”, w postaci monotematycznego cyklu 10 artykułów naukowych [w tym 9 opublikowanych w czasopiśmie z bazy JCR (*Journal Citation Reports*)];
- b) wykaz innych publikacji i prac naukowych z uwzględnieniem własnych dokonań naukowych, w tym:
 - współautorstwo 61 innych (nie zaliczonych do osiągnięcia habilitacyjnego) artykułów naukowych znajdujących się w bazie JCR (w tym 59 po doktoracie),
 - współautorstwo 5 artykułów naukowych w innych czasopiśmie recenzowanych o zasięgu krajowym i międzynarodowym (wszystkie po doktoracie),
 - współautorstwo 11 materiałów pokonferencyjnych (wszystkie po doktoracie), w tym 9 indeksowanych w WoS (*Web of Science*),
 - współautorstwo 26 referatów wygłoszonych na konferencjach międzynarodowych i krajowych (wszystkie po doktoracie), 9 referatów wygłoszonych na zaproszenie w Instytucjach (wszystkie po doktoracie), oraz 16 prezentacji posterowych (w tym 11 po doktoracie);
- c) inne wskaźniki istotnej aktywności naukowej, w tym:

- udział jako organizator lub członek komitetu organizacyjnego 10 konferencji międzynarodowych i krajowych,
 - udział w realizacji 37 projektów badawczych finansowanych w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych (15 jako kierownik), w tym w 10 międzynarodowych (4 jako kierownik),
 - członkostwo w 3 międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych,
 - opracowanie 33 recenzji artykułów naukowych, w tym w czasopiśmie indeksowanym w bazie JCR,
 - wysokie wskaźniki bibliometryczne, które na dzień wystąpienia z wnioskiem o wszczęcie postępowania habilitacyjnego wynosiły:
 - wg bazy *Web of Science* h-indeks = 17, całkowita liczba cytowań 865 (769 bez autocytowań),
 - wg bazy *Scopus* h-indeks = 16 (15 bez autocytowań Habilitanta), całkowita liczba cytowań 906 (805 bez autocytowań);
- d) informacje o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych:
- 3-tygodniowy w 2018 roku oraz 3-tygodniowy w 2019 roku udział w testach systemów detekcji skażeń chemicznych i materiałów wybuchowych dedykowanych platformom mobilnym opracowywanych przez IOE WAT, poligon TÜPI ALLENTSTEIG, Austria,
 - 9-cio tygodniowy staż w Haas School of Business, University of California Berkeley, 2013, w tym staż w grupie Prof. Ting Xu na Wydziale Chemii, University of California, Berkeley;
- e) oświadczenia współautorów dotyczące ich wkładu w przygotowanie osiągnięcia naukowego, o którym mowa w pkt a);
- f) sporządzone w toku postępowania habilitacyjnego recenzje, o których mowa w art. 221 ust. 8 Ustawy.

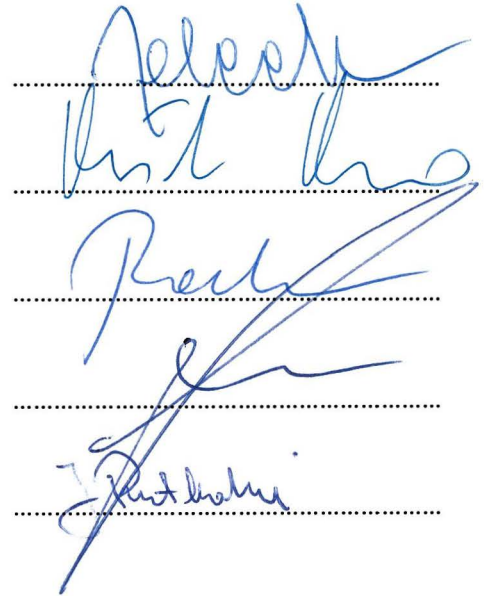
Dorobek naukowy Habilitanta został oceniony przez czterech powołanych recenzentów. Wszystkie recenzje mają jednoznacznie pozytywne konkluzje i zawierają wniosek końcowy o dopuszczenie **dr. inż. Bartłomieja Jankiewicza** do dalszego etapu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego.

Po dyskusji Komisja habilitacyjna uznała jednomyślnie, że przedłożone osiągnięcie naukowe spełnia ustawowy warunek znacznego wkładu w rozwój dyscypliny naukowej *inżynieria materiałowa*, a Habilitant wykazuje się istotną aktywnością naukową, a tym samym postanowiła pozytywnie zaopiniować wniosek o nadanie **dr. inż. Bartłomiejowi Jankiewiczowi** stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk *inżynieryjno-technicznych* w dyscyplinie *inżynieria materiałowa*.

Zgodnie z Uchwałą Senatu Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego nr 99/WAT/2021 z dnia 21 grudnia 2021 r. w sprawie określenia „Sposobu postępowania w sprawie nadania stopnia naukowego w Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego” - §7 pkt. 28, Protokół i inne dokumenty z posiedzenia komisji habilitacyjnej zawierające opinię w sprawie nadania lub odmowy nadania stopnia doktora habilitowanego w przypadku organizacji posiedzenia w trybie stacjonarnym lub mieszanym podpisują wszyscy członkowie komisji habilitacyjnej fizycznie obecni na posiedzeniu, a w przypadku posiedzenia całkowicie zdalnego, wyłącznie przewodniczący komisji. Uchwałą zawierającą opinię w sprawie nadania lub odmowy nadania stopnia doktora habilitowanego podpisuje przewodniczący komisji habilitacyjnej.

Podpisy Członków Komisji Habilitacyjnej obecnych na posiedzeniu:

1. prof. dr hab. Michał Żelechower – Przewodniczący Komisji
2. płk dr hab. inż. Małgorzata Kopytko, prof. WAT – Sekretarz
3. dr hab. Dorota Anna Pawlak – Recenzent
4. prof. dr hab. inż. Krzysztof Zdunek – Recenzent
5. prof. dr hab. inż. Jarosław Rutkowski – Członek Komisji



.....

.....

.....

.....

.....

Warszawa, 20 czerwca 2024 roku