

Uzasadnienie

Do Uchwały Komisji habilitacyjnej z dnia 19 stycznia 2023 roku powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr inż. Evie Oton Martinez w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie Inżynieria Materiałowa, w związku z pismem Rady Doskonałości Naukowej nr DRKN.Z2.400.27.2022 z dnia 29 czerwca 2022 roku

Działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz. U. z 2022 r. poz. 574 z późniejszymi zmianami), Komisja habilitacyjna na posiedzeniu w składzie:

- prof. dr hab. Michał Żelechower – Przewodniczący Komisji,
- ppłk dr hab. inż. Małgorzata Kopytko, prof. WAT – Sekretarz Komisji,
- dr hab. Katarzyna Merkel, prof. UŚ – Recenzent,
- prof. dr hab. inż. Jarosław Marek Myśliwiec – Recenzent,
- prof. dr hab. Monika Joanna Marzec – Recenzent;
- prof. dr hab. inż. Stanisław Kłosowicz – Członek Komisji,

wzięta pod uwagę:

- a) osiągnięcie naukowe Habilitantki, o którym mowa w art. 219 ust. 1 i ust. 2 wskazanej Ustawy;
- b) aktywność naukową Habilitantki, 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 Habilitantki są w szczególności:

- a) osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Mikro i nanostrukturyzowane ciekłe kryształy dla zastosowań fotonicznych*”, w postaci monotematycznego cyklu 10 artykułów naukowych [w tym 9 opublikowanych w czasopismach z bazy JCR (*Journal Citation Reports*)];
- b) wykaz innych publikacji i prac naukowych z uwzględnieniem własnych dokonań naukowych, w tym:
 - współautorstwo 27 innych (nie zaliczonych do osiągnięcia habilitacyjnego) artykułów naukowych znajdujących się w bazie JCR (w tym 20 po doktoracie),
 - współautorstwo 47 referatów wygłoszonych na konferencjach międzynarodowych i krajowych (w tym 21 po doktoracie);
- c) inne wskaźniki istotnej aktywności naukowej, w tym:
 - aktywne uczestnictwo w realizacji 11 projektów badawczych finansowanych w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych,
 - wykaz uzyskanych praw własności intelektualnej obejmujących 6 patentów,
 - wysokie wskaźniki bibliometryczne, które na dzień wystąpienia z wnioskiem o wszczęcie postępowania habilitacyjnego wynosiły:

- wg bazy *Web of Science* h-indeks = 9 (bez autocytowań Habilitanta), całkowita liczba cytowań 201 (184 bez autocytowań),
 - wg bazy *Scopus* h-indeks = 10 (bez autocytowań), całkowita liczba cytowani 222 (205 bez autocytowań),
 - opracowanie 4 recenzji artykułów naukowych, w tym w czasopismach indeksowanych w bazie JCR;
- d) informacje o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych:
- Osaka University, Department of Electrical, Electronic and information Engineering, Japonia, marzec 2016,
 - Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Polska, marzec - lipiec 2015,
 - Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Polska, marzec - czerwiec 2012,
 - National Microscopy Center, Barcelona, czerwiec 2011 (1 tydzień) oraz styczeń 2013 (1 tydzień);
- 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 Habilitantki został oceniony przez czterech powołanych recenzentów. Wszystkie recenzje mają jednoznaczne pozytywne konkluzje i zawierają wniosek końcowy o dopuszczenie dr inż. Evy Oton Martinez do dalszego etapu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego.

Po dyskusji Komisja habilitacyjna uznała jednogłośnie, że przedłożone osiągnięcie naukowe spełnia ustawowy warunek znacznego wkładu w rozwój dyscypliny naukowej *Inżynieria Materiałowa*, a Habilitantka wykazuje się istotną aktywnością naukową, a tym samym postanowiła pozytywnie (*cum laude*) zaopiniować wniosek o nadanie dr inż. Evie Oton Martinez 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, Uchwałą zawierającą opinię w sprawie nadania lub odmowy nadania stopnia doktora habilitowanego podpisuje przewodniczący komisji habilitacyjnej.

Przewodniczący Komisji habilitacyjnej



prof. dr hab. Michał Zelechower

Warszawa, 19 stycznia 2023 roku