

**Uchwała nr 1/2023 r.**  
**Komisji Habilitacyjnej**  
**z dnia 13 grudnia 2023 r.**

**w sprawie wyrażenia opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria materiałowa Pani dr inż. Ewie Annie Urze-Bińczyk.**

Na podstawie § 3 ust. 11 załącznika do uchwały nr 320/L/2023 Senatu PW z dnia 29 marca 2023 r. w sprawie szczegółowego trybu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego, zasad ustalania wysokości opłaty za postępowanie w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego oraz zwalniania z niej i sposobu wyznaczania członków komisji habilitacyjnej oraz art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.) w związku z uchwałą nr 375/II/2023 r. Rady Naukowej Dyscypliny Inżynieria Materiałowa z dnia 23.06.2023 r. w sprawie powołania komisji habilitacyjnej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria materiałowa wszczętym na wniosek Pani dr inż. Ewy Anny Ury-Bińczyk, uchwała się, co następuje:

§ 1

Komisja Habilitacyjna po zapoznaniu się z dokumentacją postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, postanawia wyrazić pozytywną opinię w sprawie nadania Pani dr inż. Ewie Annie Urze-Bińczyk stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria materiałowa i przekazać ją wraz z uzasadnieniem oraz dokumentacją postępowania Radzie Naukowej Dyscypliny Inżynieria Materiałowa Politechniki Warszawskiej.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**Uzasadnienie**

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

- a) osiągnięcia naukowe zatytułowane „*Wpływ rozdrobnienia mikrostruktury na odporność korozyjną materiałów na bazie żelaza i aluminium*”, przedstawione w cyklu 11 powiązanych tematycznie artykułów naukowych (w 2 była jedyną autorką) opublikowanych w czasopismach z bazy JCR (*Journal Citation Reports*);
- b) wykaz innych publikacji i prac naukowych z uwzględnieniem własnych dokonań naukowych, w tym:
  - współautorstwo w 18 innych (nie zaliczonych do osiągnięcia habilitacyjnego), w tym 17 po doktoracie, artykułach naukowych (w tym 14 w czasopismach znajdujących się w bazie JCR). Sumaryczny współczynnik wpływu IF wynosi 83,578. Wg bazy Web

of Science liczba cytowań (bez autocytowań) to 215, a indeks Hirscha = 8. Łączna punktacja wg Listy MNiSW wynosi 2131;

- uczestnictwo w 13 konferencjach międzynarodowych i krajowych, w tym wygłoszenie 5 referatów oraz prezentacja 8 plakatów;
- c) inne wskaźniki istotnej aktywności naukowej, w tym:
- kierowanie realizacją jednego projektu badawczego (MNiSW), aktywne uczestnictwo w realizacji 13 projektów badawczych finansowanych przez NCN i NCBiR;
  - kierowanie realizacją 4 projektów badawczych finansowanych przez Politechnikę Warszawską;
  - opracowanie recenzji wniosków projektów złożonych do NCBiR oraz raportów z realizacji projektów;
  - współautorstwo wdrożenia stacji monitorowania korozji i parametrów fizykochemicznych w instalacji geotermalnej w Geotermii Mazowieckiej;
- d) dorobek dydaktyczny, organizacyjny i popularyzatorski, w tym:
- promotorstwo 3 prac magisterskich 3 inżynierskich;
  - kierowanie grantem dydaktycznym „Inżynieria materiałowa w kryminalistyce”;
- e) informacje o zatrudnieniu i odbytych stażach w instytucjach naukowych, w tym zagranicznych;
- f) oświadczenia współautorów dotyczące ich wkładu w przygotowanie osiągnięcia naukowego, o którym mowa w pkt a);
- g) 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 oraz opinie pozostałych członków Komisji mają jednoznaczne pozytywne konkluzje i zawierają wniosek końcowy o zarekomendowaniu Radzie Naukowej Dyscypliny Inżynieria Materiałowa Politechniki Warszawskiej nadanie dr inż. Ewie Annie Urze-Bińczyk stopnia doktora habilitowanego.

Po dyskusji Komisja Habilitacyjna uznała **jednomyślnie**, że przedłożone osiągnięcia naukowe spełniają ustawowy warunek znacznego wkładu w rozwój dyscypliny naukowej inżynieria materiałowa, a Habilitantka wykazuje się istotną aktywnością naukową. W związku z tym Komisja postanowiła pozytywnie zaopiniować wniosek o nadanie dr inż. Ewie Annie Urze-Bińczyk stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria materiałowa.

Przewodnicząca Komisji Habilitacyjnej



prof. dr hab. inż. Maria Sozańska