

UCHWAŁA nr 2/2024

Komisji habilitacyjnej powołanej w sprawie nadania dr inż. Izabeli Stefanowicz-Pięcie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki chemiczne.

§ 1

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Instytutu Chemii Fizycznej PAN uchwałą nr 27/318/2023 z dnia 13 grudnia 2023 roku, działając na podstawie art. 221, ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 r. poz. 478), po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz przedstawione przez Habilitantkę osiągnięcie naukowe stanowią istotny wkład w rozwój dyscypliny nauki chemiczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr inż. Izabeli Stefanowicz-Pięcie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki chemiczne, uznając spełnienie przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 wskazanej ustawy.

Uzasadnienie

1. Habilitantka przedstawiła osiągnięcie naukowe pt. „*Nanostrukturalne mono- i bimetaliczne katalizatory o niskiej zawartości metali przejściowych Ni i Cu – właściwości strukturalne i aktywność katalityczna*” stanowiące istotny wkład w rozwój chemii w obszarze katalizy heterogenicznej, w szczególności – w opracowanie, syntezę i charakterystykę katalizatorów dla procesów ważnych dla ochrony środowiska, przemysłu chemicznego oraz energetyki.
2. Habilitantka posiada znaczący dorobek naukowy. Upowszechnia wyniki swoich badań w wysokiej rangi czasopismach o zasięgu międzynarodowym. Dorobek naukowy Habilitantki obejmuje 47 artykułów (po doktoracie 39) oraz 4 monografie. Liczba cytowań (bez autocytowań) 47 prac na dzień składania wniosku wynosiła 1281, a indeks Hirscha = 18. Wyniki swoich badań przedstawiała również na licznych konferencjach i seminariach naukowych.
3. Habilitantka posiada umiejętność efektywnej współpracy naukowej, zarówno krajowej, jak i zagranicznej. W ramach staży naukowych wykonywała badania w wielu placówkach naukowych, *m.in.*: na Uniwersytetach w Waterloo (Kanada), w Maladze (Hiszpania), w Aberdeen (Szkocja) oraz w Politechnice w Mediolanie.

4. Habilitantka wykazuje aktywność w pozyskiwaniu funduszy i realizacji projektów badawczych. Po uzyskaniu stopnia doktora kierowała trzema projektami: SONATA, POWROTY i projektem programu NAWA. Ponadto, aktywnie współpracuje z sektorem gospodarczym w kraju i za granicą, *m.in.*: Polską Grupą Energetyczną, FORD – Centrum Badań, SASOL RPA (Szkocja) i General Motors (Kanada).

5. Habilitantka ma doświadczenie w działalności dydaktycznej w ramach trzech kursów akademickich (Uniwersytet Warszawski – jeden oraz Uniwersytet w Maladze – dwa) oraz w obszarze opieki i kształcenia młodych pracowników naukowych. Była promotorem jednej rozprawy doktorskiej (Uniwersytet w Maladze) oraz promotorem pomocniczym jednej rozprawy doktorskiej w IChF PAN. Dodatkowo, sprawowała opiekę nad czterema pracami magisterskimi.

§ 2

Niniejsza Uchwała została podjęta na posiedzeniu Komisji Habilitacyjnej w dniu 24 kwietnia 2024 roku na podstawie oceny przedstawionej przez recenzentów oraz opinii złożonych i ogłoszonych przez wszystkich członków Komisji Habilitacyjnej zawartych w protokole obrad Komisji.

Wynik jawnego głosowania członków Komisji Habilitacyjnej:

Uprawnionych do głosowania: 7 osób

Obecnym na posiedzeniu 7, w tym 7 osób w kontakcie typu video-konferencja: 7 osób

Za wnioskiem: 7 osób

Przeciw: 0 osób

Wstrzymujących się: 0 osób

Na niniejszą uchwałę nie przysługuje zażalenie. Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.