

UCHWAŁA
Komisji habilitacyjnej
z 25 czerwca 2024
zawierająca pozytywną opinię
w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki chemiczne
w postępowaniu wszczętym na wniosek dr inż. Marii Morgi

§ 1

Komisja habilitacyjna powołana 7 marca 2024 przez Radę Naukową Instytutu Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera PAN działając na podstawie art. 221 ust. 10 Ustawy z 20 lipca 2018 r. *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz. U. z 2018 r., poz. 1668 z późn. zm.) oraz Uchwały nr 17/128/2023 Rady Naukowej Instytutu Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera PAN z 29 czerwca 2023 r. w sprawie *określenia szczegółowego trybu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego, zasad ustalania wysokości opłaty za postępowanie w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego oraz zwalniania z tej opłaty oraz sposobu wyznaczania członków komisji habilitacyjnej* po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku oraz po przeprowadzeniu dyskusji stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „*Określenie mechanizmów adsorpcji i właściwości monowarstw polipeptydów na powierzchni substratów stałych*” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej nauki chemiczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr inż. Marii Morgi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie naukowej nauki chemiczne.

Uzasadnienie:

1. Rada Doskonałości Naukowej wszczęła postępowanie 28 września 2023.
2. Uchwała została podjęta 7 głosami „za”, 0 głosami „przeciw” i 0 głosami „wstrzymującymi się”.
3. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej dr inż. Marii Morgi sporządzone przez czterech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
4. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Określenie mechanizmów adsorpcji i właściwości monowarstw polipeptydów na powierzchni substratów stałych*” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:
 - opublikowanie 42 artykułów w czasopismach z listy JCR (min. Appl. Surf. Sci., J. Phys. Chem. C, Adv. Colloid Interface Sci., Electrochim. Acta),
 - współautorstwo 1 rozdziału opublikowanego w monografii naukowej,
 - współautorstwo 1 patentu krajowego,
 - kierowanie 1 projektem badawczym finansowanym ze źródeł zewnętrznych (Sonata NCN pt. „Mechanizmy tworzenia i funkcjonalność multiwarstw nanocząstek zawierających biokompatybilne molekuly”) oraz udział w 7 projektach,
 - dorobek naukowy będący wynikiem działalności naukowej w więcej niż jednym ośrodku naukowym (5 krótkoterminowych staży badawczych),
 - wysokie wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny impact factor IF = 165,312; indeks Hirscha = 16; liczba cytowań: 692, w tym 416 bez autocytowań) wg stanu na dzień składania wniosku,stanowią znaczny wkład Habilitantki w rozwój dyscypliny nauki chemiczne.



5. Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:

- udział w konferencjach, w szczególności autorstwo lub współautorstwo 25 referatów na konferencjach krajowych i zagranicznych oraz 52 posterów,
 - opracowanie 31 recenzji dla prestiżowych czasopism zagranicznych,
 - 3 pobyty w zagranicznych ośrodkach naukowych w ramach projektu Erasmus+,
 - opieka nad przygotowaniem 1 pracy inżynierskiej,
 - opieka naukowa nad 6 stażystami,
 - działalność w zakresie popularyzacji nauki, wyrażająca się m.in. w udziale w Festiwalu Nauki w Krakowie oraz Dniach Otwartych IKiFP PAN,
- w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności naukowej i zawodowej Habilitantki.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Podpis przewodniczącego Komisji Habilitacyjnej:

prof. dr hab. Izabela Nowak

