

Uchwała Komisji habilitacyjnej z dnia 1 września 2025 roku
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki chemiczne
wszczętym na wniosek dr. inż. Adama Jakuba Kubiaka

§ 1

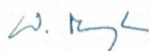
Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Nauki Chemiczne Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu (UAM) uchwałą nr 77/2024/2025 z dnia 16 maja 2025 roku, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571) oraz uchwały nr 134/2020/2021 Senatu UAM z dnia 28 czerwca 2021 r. (z późn. zm.) dotyczącej sposobu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego, po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „Zintegrowane podejście do rozwoju fotokatalizatorów TiO_2 : Synteza, modyfikacja i zastosowanie w systemach przepływowych” nie stanowią istotnego wkładu w rozwój dyscypliny naukowej nauki chemiczne i wyraża negatywną opinię w sprawie nadania dr. inż. Adamowi Kubiakowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki chemiczne, nie uznając spełnienia przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 wskazanej ustawy.

UZASADNIENIE

Załącznik nr 1 do niniejszej uchwały zawierający uzasadnienie stanowi jej integralną część.

§ 2

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



Podpisany elektronicznie przez
Wojciech Macyk
05.09.2025
17:43:03 +02'00'

Przewodniczący Komisji

Prof. dr hab. Wojciech Macyk

Załącznik nr 1

**Uzasadnienie uchwały negatywnie opiniującej wniosek o nadanie
stopnia naukowego doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych
w dyscyplinie nauki chemiczne dr. inż. Adamowi Jakubowi Kubiakowi**

Komisja habilitacyjna na posiedzeniu w dniu 1 września 2025 roku, po analizie dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego dr. inż. Adama Jakuba Kubiaka, uznała, że jego osiągnięcia zawodowe nie spełniają kryteriów określonych w Ustawie - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571), w szczególności wymagań zawartych w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 wskazanej ustawy.

Przedstawione przez dr. inż. Adama Kubiaka osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Zintegrowane podejście do rozwoju fotokatalizatorów TiO_2 : Synteza, modyfikacja i zastosowanie w systemach przepływowych*” obejmuje cykl 11 prac oryginalnych opublikowanych w latach 2023-2025 w czasopismach znajdujących się w bazie *Journal Citation Reports* (JCR). Badania koncentrują się na projektowaniu, syntezie i charakterystyce właściwości materiałów na bazie tlenku tytanu(IV) do zastosowań w fotokatalitycznych procesach oczyszczania wody. Celem badań było opracowanie układu fotokatalitycznego łączącego zaawansowane metody syntezy materiałów tlenkowych z modyfikacją fotokatalizatorów poprzez domieszkowanie węglem, a także wykorzystaniem zoptymalizowanych źródeł światła LED i trójwymiarowych struktur w układach przepływowych. Kluczowym zadaniem było zwiększenie efektywności procesów fotokatalitycznych dzięki zastosowaniu technologii mikrofalowej w syntezie fotokatalizatorów.

Całkowity dorobek naukowy Kandydata obejmuje 52 publikacje w czasopismach indeksowanych w bazie *Journal Citation Reports*. Dr inż. Kubiak odbył trzy krótkoterminowe zagraniczne staże badawcze. Dotychczas pełnił rolę kierownika w projekcie MINIATURA, a obecnie kieruje projektem SONATA finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki. W ramach działalności dydaktycznej Habilitant pełnił rolę promotora pomocniczego w jednym przewodzie doktorskim. Ponadto uczestniczył w zajęciach popularyzujących naukę.

Na podstawie przedstawionych osiągnięć i po zapoznaniu się z ocenami dorobku przygotowanymi przez powołanych recenzentów Komisja habilitacyjna uznała, że dr inż. Adam Kubiak nie spełnia wymagań do nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki chemiczne. Dwie z czterech opinii recenzentów wnioskuje o niedopuszczenie dr. inż. Adama Kubiaka do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego. Zgodnie z wymogami ustawowymi, opinia Komisji habilitacyjnej nie może być pozytywna, jeżeli co najmniej dwie

recenzje są negatywne. Podstawą negatywnej opinii w sprawie nadania dr. inż. Kubiakowi stopnia doktora habilitowanego są istotne braki merytoryczne w oryginalnych pracach naukowych wskazanych w osiągnięciu naukowym. Badania opisane w pracach zostały niewłaściwie zaplanowane oraz zawierają liczne istotne błędy metodyczne i merytoryczne. Doprowadziło to do niepoprawnych wyników i błędnej interpretacji szeregu danych. Ponadto przedstawione osiągnięcie naukowe nie zawiera jednoznacznego elementu nowatorskiego i innowacyjnego w odniesieniu do aktualnego stanu wiedzy. Pozostałe wymogi formalne zostały spełnione.

Uchwała w tej sprawie została podjęta na posiedzeniu Komisji habilitacyjnej w dniu 1 września 2025 roku. Za przyjęciem negatywnej opinii oddano 6 głosów, przeciw był 1 głos, nikt nie wstrzymał się od głosu.



Podpisany elektronicznie przez
Wojciech Macyk
05.09.2025
17:43:04 +02'00'

.....
Przewodniczący Komisji

Prof. dr hab. Wojciech Macyk