

**Uchwała Komisji habilitacyjnej z dnia 4 lutego 2025 r.**  
**powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie**  
**nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie – nauki chemiczne wszczętym na wniosek**  
**dra Dawida Zycha**

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Uniwersytetu Opolskiego w dniu 24 października 2024 roku w składzie:

- 1) Przewodniczący Komisji – prof. dr hab. Przemysław Data – Politechnika Łódzka,
- 2) Sekretarz Komisji – prof. dr hab. Małgorzata Broda – Uniwersytet Opolski,
- 3) Recenzent – dr hab. Karol Krzywiński, prof. UG – Uniwersytet Gdański,
- 4) Recenzentka – dr hab. Anna Kaczmarek-Kędziera, prof. UMK – Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu,
- 5) Recenzent – prof. dr hab. Adam Voelkel – Politechnika Poznańska,
- 6) Recenzentka – prof. dr hab. Iwona Łakomska – Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu,
- 7) Członek Komisji – dr hab. Dawid Siodłak, prof. UO – Uniwersytet Opolski.

działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 742 z późn. zm.) oraz § 12 uchwały nr 226/2016-2020 Senatu Uniwersytetu Opolskiego z dnia 25 września 2019 r. w sprawie szczegółowego trybu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego (tekst jedn. z dnia 16 lutego 2023 r.), po zapoznaniu się dokumentacją wniosku, recenzjami i opiniami pozostałych członków komisji stwierdza co następuje:

**§ 1**

Aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „*Wpływ podstawienia mono-, di-, tri- i tetra- podstawionych pirenów w obszarze węzłowym oraz non-K na ich właściwości fotofizyczne*” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej nauki chemiczne i dlatego Komisja habilitacyjna wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr Dawidowi Zychowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauki ścisłej i przyrodniczej w dyscyplinie nauki chemiczne uznając spełnienie przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

**§ 2**

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

Wynik głosowania:

uprawnionych:	7 osób
obecnych:	7 osób
oddano:	7 głosów ważnych
	za 7 głosy, przeciw 0 głosów, wstrzymujących się 0 głosów

## UZASADNIENIE

Komisja habilitacyjna, po zapoznaniu się z recenzjami sformułowanymi przez recenzentów: prof. Karola Krzymińskiego, prof. Annę Kaczmarek-Kędzię, prof. Adama Voelkela, prof. Iwonę Łakomską i opiniami przedstawionymi przez pozostałych członków Komisji, uznała że cykl artykułów dr Dawida Zycha pt. „*Wpływ podstawienia mono-, di-, tri- i tetra- podstawionych pirenów w obszarze węzłowym oraz non-K na ich właściwości fotofizyczne*”, przedstawiona jako osiągnięcie naukowe w rozumieniu art. 219 ust. 1 pkt 2 lit. a) ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r., poz. 742 z późn. zm.) stanowi istotny wkład w rozwój dyscypliny nauki chemiczne w szczególności w obszarze poszukiwania nowych, efektywnych i wydajnych fluoroforów. Tematyka badań jest aktualna, bardzo ważna i o dużym znaczeniu zarówno poznawczym jak i aplikacyjnym, a osiągnięty dorobek naukowy wpisuje się w światowe trendy, jakimi są poszukiwania doskonalszych fluoroforów, ligandów cyklometalujących, czy też warstw aktywnych w ogniwach fotowoltaicznych. Osiągnięcia naukowe Habilitanta wnoszą znaczący wkład w rozwój współczesnej wiedzy o budowie i właściwościach materii. Wnioski wyciągnięte na podstawie przeprowadzonych badań są dowodem ich nowatorskiego charakteru.

Komisja habilitacyjna stwierdziła ponadto, że pozostały dorobek naukowy, dydaktyczny, organizacyjny i popularyzatorski Habilitanta osiągnięty po otrzymaniu stopnia doktora, stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny nauki chemiczne Habilitant wykazuje się dużą aktywnością naukowo-badawczą a swoje badania prowadził z wykorzystaniem różnorodnych eksperymentalnych metod badawczych i obliczeń kwantowo-mechanicznych, również poza uczelnią macierzystą.

Skutecznie pozyskiwał fundusze zewnętrzne na arenie krajowej i międzynarodowej. Efektem jego pracy badawczej są liczne publikacje naukowe, wystąpienia na konferencjach naukowych krajowych i międzynarodowych oraz wykłady na zaproszenie, co świadczy o jego rozpoznawalności w świecie nauki. Wymienione powyżej ponadprzeciętne osiągnięcia naukowe dr. Dawida Zycha były zauważone i wielokrotnie nagradzane prestiżowymi stypendiami.

W związku z powyższym Komisja habilitacyjna podjęła uchwałę w sprawie pozytywnego zaopiniowania nadania dr. Dawidowi Zychowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki chemiczne

Przewodniczący Komisji habilitacyjnej  
Prof. dr hab. Przemysław Data

---