

Uchwała Komisji Habilitacyjnej z dnia 28 września 2026 r. powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki chemiczne, wszczętym na wniosek dr. Zbigniewa Lecha Pianowskiego

§ 1

Komisja Habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Instytutu Chemii Organicznej PAN w Warszawie uchwałą nr 241RN/04 z dn. 12 czerwca 2026 r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tekst jedn.: Dz.U. 2024 poz. 1571 z późn. zm.) oraz §12 Zasad postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w Instytucie Chemii Organicznej PAN przyjętych uchwałą nr 224RN/09 Rady Naukowej Instytutu Chemii Organicznej PAN z dn. 3 marca 2023 r., po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe dr. Zbigniewa Lecha Pianowskiego stanowią istotny wkład w rozwój dyscypliny nauki chemiczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr. Zbigniewowi Lechowi Pianowskiemu 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

Dr Zbigniew Lech Pianowski spełnia warunki formalne stawiane kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego. W szczególności przedstawił osiągnięcie naukowe pt. **„Fotochromowe przełączniki molekularne: kontrola zachowania materiałów i systemów biologicznych za pomocą światła widzialnego”**, udokumentowane cyklem 18 powiązanych tematycznie artykułów naukowych. Zgodnie z czterema pozytywnymi recenzjami oraz opiniami przedstawionymi przez członków Komisji, osiągnięcie to reprezentuje wysoki poziom naukowy i wnosi istotny wkład w rozwój nauk chemicznych, w szczególności w obszarze chemii organicznej, chemii supramolekularnej i fotochemii, ze szczególnym uwzględnieniem projektowania i zastosowania fotoprzełączników molekularnych do kontrolowania właściwości materiałów oraz procesów zachodzących w układach biologicznych. Istotnym elementem osiągnięcia jest rozwój fotochromowych układów opartych m.in. na pochodnych azobenzenu i hemipiperazyn, obejmujący ich wykorzystanie w materiałach supramolekularnych, hydrożelach, receptorach i układach o potencjalnych zastosowaniach w fotofarmakologii oraz chemii biologicznej. Udział Habilitanta w pracach tworzących cykl ma charakter wiodący i jest odpowiednio udokumentowany.

Komisja uwzględniła również znaczącą aktywność naukową Habilitanta prowadzoną w kilku zagranicznych ośrodkach badawczych, jego doświadczenie w kierowaniu zespołem naukowym oraz projektami finansowanymi w trybie konkursowym, rozległą współpracę międzynarodową, a także dorobek dydaktyczny, organizacyjny, ekspercki i popularyzacyjny. Całokształt działalności wskazuje ponadto na jego wysokie doświadczenie w samodzielnym prowadzeniu badań, kierowaniu zespołami oraz realizacji projektów naukowych.

§ 2

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

Dr hab. Marcin Górecki, prof. IChO PAN
Sekretarz Komisji Habilitacyjnej

Prof. dr hab. Konrad Szaciłowski
Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej