

**PRZEWODNICZĄCY
KOMITETU
NAUKOWEGO**

Paweł Kulesza

Profesor, członek
rzeczywisty PAN

Data

Warszawa
6 lipca 2026 r.

Znak sprawy

Uchwała 4/2026

Przewodniczący Komitetu

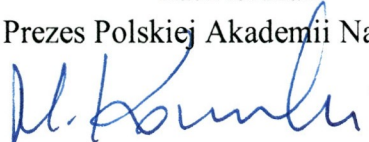
Paweł.Kulesza@pan.pl

Sekretarz Komitetu

Iwona.Rutkowska@pan.pl

Zatwierdzam

Prezes Polskiej Akademii Nauk



czł. koresp. PAN, Marek Konarzewski
Warszawa, dnia 25.08. 2026r.

Uchwała nr 4/2026

**Komitetu Chemii PAN z dnia 06.07.2026 r.
w sprawie ustanowienia Nagrody Komitetu Chemii
im. Kazimierza Fajansa za osiągnięcie w nowatorskiej tematyce
badawczej w dyscyplinie nauki chemiczne**

Na podstawie § 42 ust.1 i 2 Statutu Polskiej Akademii Nauk, przyjętego uchwałą Nr 1/2024 Zgromadzenia Ogólnego Polskiej Akademii Nauk z dnia 20 czerwca 2024 r., zatwierdzonego przez Prezesa Rady Ministrów w dniu 24 lipca 2024 r., uchwała się, co następuje:

§ 1

Komitet Chemii Polskiej Akademii Nauk ustanawia Nagrodę im. Kazimierza Fajansa za osiągnięcie w nowatorskiej tematyce badawczej w dyscyplinie nauki chemiczne

§ 2

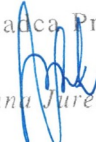
Uchwała wchodzi w życie po zatwierdzeniu przez Prezesa Polskiej Akademii Nauk.



prof. dr hab. Paweł Kulesza

Przewodniczący Komitetu Chemii PAN

Radca Prawny



Joanna Jurek-Sieńska

Uzasadnienie do uchwały Nr 4/2026
Komitetu Chemii PAN
z dnia 06.07.2026r
w sprawie ustanowienia Nagrody Komitetu Chemii
im. Kazimierza Fajansa za osiągnięcie w nowatorskiej tematyce badawczej
w dyscyplinie nauki chemiczne

Komitet Chemii PAN kierując się troską o dynamiczny rozwój nauk chemicznych oraz przekonaniem o szczególnej roli badań pionierskich i wyznaczających nowe kierunki rozwoju dyscypliny, zdecydował w toku dyskusji podczas posiedzenia plenarnego w dniu 19 czerwca 2026 roku o ustanowieniu ogólnopolskiej Nagrody Komitetu Chemii PAN im. Kazimierza Fajansa. Nagroda ta ma na celu wyróżnianie wybitnych osiągnięć naukowych w zakresie nowoczesnych, unikalnych i odważnych tematycznie badań chemicznych, które przyczyniają się do istotnego postępu w rozwoju dyscypliny.

Profesor Kazimierz Fajans (1887–1975) był wybitnym fizykochemikiem, współodkrywcą proaktynu oraz autorem fundamentalnych koncepcji dotyczących natury wiązania chemicznego, znanych jako reguły Fajansa. Jego badania odegrały istotną rolę w rozwoju chemii nieorganicznej i fizycznej, a także miały trwały wpływ na rozumienie właściwości związków chemicznych. Fajans był również pionierem w badaniach nad izotopami promieniotwórczymi oraz współtwórcą reguły przesunięć Soddy’ego–Fajansa. Jego dorobek naukowy stanowi przykład przełomowych badań, które zmieniają sposób postrzegania zjawisk chemicznych i wytyczają nowe kierunki rozwoju nauki.

Celem nagrody Komitetu Chemii PAN im. Kazimierza Fajansa jest uhonorowanie naukowców posiadających stopień doktora habilitowanego, którzy we wczesnym etapie swojej samodzielnej kariery naukowej podejmują pionierskie, interdyscyplinarne i często ryzykowne tematy badawcze, tworzą nowe zespoły badawcze oraz rozwijają innowacyjne kierunki badań. Nagroda ma wyróżniać osiągnięcia w obszarach wytyczających nowe trendy w nauce, w tym wykorzystanie nowoczesnych narzędzi i metod, takich jak sztuczna inteligencja, uczenie maszynowe czy zaawansowane techniki obrazowania, a także promować odważne i oryginalne podejście do problemów naukowych.

