

LAUDACJA wygłoszona na Środowiskowej Inauguracji Roku Akademickiego 2026/2027, podczas której odbyła się uroczystość wręczenia Wrocławskiej Nagrody Naukowej

Profesor dr hab. inż. Dariusz Kaczorowski, wybitny uczony, fizyk eksperymentator materii skondensowanej, Dyrektor Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego PAN we Wrocławiu – jednej z naukowych wizytówek Dolnego Śląska.

Jest uczonym wyjątkowego kalibru, którego droga życiowa i zawodowa stanowi przykład połączenia wybitnego talentu naukowego, niezwyklej pracowitości z lojalnością wobec rodzinnego miasta. Urodzony we Wrocławiu, absolwent Politechniki Wrocławskiej, od ponad czterech dekad konsekwentnie buduje prestiż stolicy Dolnego Śląska, czyniąc z niej jeden z rozpoznawalnych punktów na globalnej mapie współczesnej nauki.

Profesor jest uznanym w skali międzynarodowej ekspertem w dziedzinie fizyki materii skondensowanej. Badania i wyniki Profesora dotyczące własności nadprzewodnictwa i magnetyzmu materiałów międzymetalicznych, zawierających pierwiastki ziem rzadkich i aktynowców, wyznaczają nie tylko nowe kierunki rozwoju współczesnej fizyki, ale stanowią fundament pod technologie przyszłości, co buduje wizerunek Wrocławia jako nowoczesnego europejskiego centrum wysokich technologii.

Jego dorobek naukowy jest imponujący. Obejmuje bowiem ponad 600 oryginalnych artykułów w prestiżowych czasopismach z listy filadelfijskiej oraz kilka monografii. Według rankingu Uniwersytetu Stanforda, prof. Kaczorowski od lat znajduje się w elitarnym gronie 2% najczęściej cytowanych naukowców w świecie.

Prof. Dariusz Kaczorowski jest laureatem wielu nagród i wyróżnień. Za swoje wybitne osiągnięcia otrzymał m.in.: Nagrodę Naukową Wydziału III PAN (1998), Nagrodę Ministra Nauki (2020), Nagrodę Polskiego Towarzystwa Fizycznego im. *Wojciecha Rubinowicza* (2020), Polską Nagrodę *Inteligentnego Rozwoju* (2020) oraz międzynarodową nagrodę ekspertów *Journées des Actinides* za całokształt (2019).

Profesor prowadzi intensywną współpracę naukową z uczonymi z wielu renomowanych ośrodków akademickich w świecie, w tym m.in. z Uniwersytetem w Osace oraz Uniwersytetem Karola w Pradze, a także Instytutem Maxa Plancka w Dreźnie czy też z Politechniką ETH w Zurychu.

Wyrazem najwyższego uznania dla naukowych dokonań Profesora jest jego członkostwo, z wyboru, w Polskiej Akademii Nauk oraz *Academia Europaea* – korporacji uczonych, wyróżniających się szczególnym dorobkiem naukowym.

Prof. Kaczorowski to Ambasador Wrocławia w krajowych i międzynarodowych gremiach działających na rzecz rozwoju nauki. Łączy on bowiem pracę badawczą z aktywną działalnością

organizacyjną i ekspercką. Pełnił lub pełni z wyboru liczne funkcje w gremiach naukowych w kraju i zagranicą, w tym m.in. w *Radzie Doskonałości Naukowej* czy *Komitecie Fizyki PAN*. Reprezentował środowiska naukowe krajów Środkowej i Wschodniej Europy w *Międzynarodowej Unii Fizyki Czystej i Stosowanej (IUPAP)*, jest członkiem panelu ekspertów *Wspólnego Centrum Badawczego Komisji Europejskiej*.

Jako członek tych gremiów Profesor Dariusz Kaczorowski występuje w roli globalnego ambasadora Wrocławia, skutecznie budującego trwałe więzy współpracy ze światowymi metropoliami nauki, ale także rozpoznawalność naszego miasta jako centrum nauki, technologii i kultury.

Prof. Kaczorowski od lat aktywnie działa na rzecz integracji środowiska akademickiego Wrocławia, w tym także jako aktywny członek Prezydium Wrocławskiego Oddziału PAN. Wspiera studentów, doktorantów i młodych naukowców. Współorganizuje cieszące się dużym zainteresowaniem coroczne warsztaty dla studentów „Niskie Łąki”, wspiera nagrodę naukową Wrocławskiego Oddziału Polskiej Akademii Nauk „*luvenes Wratislaviae*”, przyznawaną corocznie młodym wrocławianom za wybitne osiągnięcie naukowe lub artystyczne.

Prof. Kaczorowski jako Dyrektor Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych z sukcesem zarządza jedną z najważniejszych wrocławskich placówek badawczych, wysoko ocenianych w skali kraju, mającą międzynarodową renomę.

Pod jego kierownictwem INTiBS PAN umacnia swoją pozycję wiodącego ośrodka, przyciągając śmiało międzynarodowe i krajowe projekty oraz fundusze, pozwalające na zrównoważony rozwój naukowy oraz rozbudowę najnowocześniejszej infrastruktury badawczej w regionie.

Postawa Profesora Dariusza Kaczorowskiego jako lidera naukowego, wyjątkowo dbającego o rzetelność naukową i rozwój młodych kadr, stanowi inspirację i wzór dla kolejnych pokoleń wrocławskich uczonych.

*Prof. dr hab. Krzysztof Redlich, czł. rzec. PAN,
członek Prezydium Wrocławskiego Oddziału PAN*