

Najlepsi naukowcy w świecie spotkali się w Katowicach

9.9.2026 - Katarzyna Siwczyk | Politechnika Śląska w Gliwicach

Już po raz trzeci w Katowicach odbyła się Konferencja Naukowa Najlepszych Naukowców w Świecie - TOP 2%. 8.09.2026 r. w sali kameralnej Narodowej Orkiestry Symfonicznej Polskiego Radia w Katowicach spotkało się 59 naukowców z 16 polskich uczelni, którzy swoją aktywnością wyróżniają się na arenie międzynarodowej.

Każdego roku grono 2% najbardziej wpływowych naukowców na świecie wybierane jest na podstawie przyjętych wskaźników cytowań publikacji w dwóch kategoriach: za rok poprzedni oraz za cały okres pracy zawodowej. Badania te zapoczątkowane zostały w 2019 r. na podstawie artykułu w czasopiśmie PLOS Biology autorów z Uniwersytetu Stanforda, Elsevier oraz SciTech Strategies.

- Znalezienie się w tym elitarnym zestawieniu stanowi potwierdzenie najwyższej jakości pracy naukowej oraz rzeczywistego wpływu prowadzonych badań na rozwój światowej nauki. Dzisiejsza konferencja pokazuje również siłę i potencjał śląskiego środowiska naukowego. Spotykają się tutaj przedstawiciele Polskiej Akademii Nauk, uczelni publicznych i niepublicznych oraz instytutów badawczych, których dorobek buduje pozycję polskiej nauki w świecie. To niezwykle cenna inicjatywa, ponieważ stwarza przestrzeń do wymiany doświadczeń, prezentacji osiągnięć i nawiązywania nowych relacji naukowych – podkreślił w swoim wystąpieniu Rektor Politechniki Śląskiej, prof. dr hab. inż. Marek Pawełczyk.

Uczestników konferencji przywitał także prof. dr hab. inż. Zbigniew Paszenda, Prorektor ds. Infrastruktury i Inwestycji.

Konferencja Naukowa Najlepszych Naukowców w Świecie - TOP 2% prezentuje niezwykle cenny dorobek naukowców wywodzących się ze śląskich uczelni i nie tylko. Jest organizowana od trzech lat i jest doskonałym potwierdzeniem, że Katowice zasłużyły na tytuł Europejskiego Miasta Nauki w 2024 r.

- Pierwsza edycja niniejszej konferencji została zorganizowana podczas obchodów Europejskiego Miasta Nauki Katowice 2024 w Tygodniu Katowic, a tegoroczna stanowi coroczną kontynuację tej inicjatywy. Cieszymy się, że z roku na rok przybywa nam uczestników, a trzeba pamiętać, że są to wybitne osobowości naukowe – powiedział dr hab. inż. Grzegorz Wojnar, prof. PŚ, organizator konferencji.

Wydarzenie od początku odbywa się przy wsparciu władz Katowic.

- Jest to dla mnie ogromny zaszczyt, że w Katowicach stworzyliśmy przestrzeń do prezentowania sylwetek wspaniałych ludzi nauki naszemu społeczeństwu i młodzieży, by zarazić ich pasją do nauki, która jest w Polsce trudna do realizacji – mówił dr inż. Marcin Krupa, Prezydent Katowic. Dodał także, że wiele osiągnięć, z których korzystają miasta miało swój początek w nauce i w badaniach naukowych.

- Za mało mówimy o nauce. Mam nadzieję, że do głów decydentów dojdzie, że pieniądze wydany na naukę zwraca się dziesięciokrotnie – zaapelował.

Konferencja od pierwszej edycji ma także patronat katowickiego oddziału Polskiej Akademii Nauk.

- Jest ogromna potrzeba organizowania tej konferencji, bo podkreśla ona rolę i miejsce prawdziwych naukowców w naszym regionie. Prawdziwych, czyli takich, którzy uzyskali sukces międzynarodowy, których publikacje zostały cytowane w wielu miejscach na świecie i były inspiracją do dalszych badań – powiedział prof. Andrzej Więcej, Prezes Oddziału PAN w Katowicach i podkreślił, że w dobie pokus związanych z robieniem szybkiej kariery, naukowcy cierpliwie muszą czekać na swój sukces i muszą na niego zapracować ciężką i rzetelną pracą.

W tym roku na konferencję zarejestrowało się 59 osób, z czego 25 z Politechniki Śląskiej. W sumie na liście TOP 2 % opublikowanej w 2025 r. znalazło się aż 66 naukowców naszej uczelni.

- Jako Rektor Politechniki Śląskiej odczuwam szczególną dumę z obecności w tym gronie naukowców naszej uczelni. Politechnika Śląska od lat rozwija badania na światowym poziomie, a sukcesy naszych pracowników są źródłem satysfakcji dla całej wspólnoty akademickiej. W ostatnich latach dziesiątki badaczy naszej uczelni znalazły się w prestiżowym zestawieniu TOP 2% najbardziej wpływowych naukowców świata, potwierdzając, że badania prowadzone w Gliwicach, Katowicach i Zabrzu mają znaczenie daleko wykraczające poza granice naszego regionu – podkreślił Rektor. - To osiągnięcie nie byłoby możliwe bez wieloletniej pracy, konsekwencji, odwagi w podejmowaniu ambitnych wyzwań badawczych oraz umiejętności budowania międzynarodowej współpracy. Za każdym wskaźnikiem cytowań stoją ludzie, zespoły naukowe, doktoranci i młodzi badacze, którzy każdego dnia przyczyniają się do rozwoju nauki i innowacji – dodał.

Naukowcy, którzy znaleźli się w gronie TOP 2% nie kryli dumy i satysfakcji.

- To ogromne wyróżnienie, że znaleźliśmy się w gronie Top 2% najlepszych naukowców na świecie. Jest to okupione oczywiście bardzo ciężką pracą, nie tylko indywidualną, ale także pracą w zespołach badawczych, bo należy zaznaczyć, że przy tego typu osiągnięciach współpraca jest szczególnie cenna – zaznaczyła dr hab. Aleksandra Kuzior, prof. PŚ.

Uczestnicy wydarzenia podkreślali, że to nie jest zwykła konferencja i nie ukrywali, że rzadko mają okazję spotkać się w takim gronie. Częściej można spotkać ich w różnych zakątkach świata, a nie w regionie.

- Takie spotkania wśród naukowców, którzy są cenieni na arenie międzynarodowej dużo nam dają. Wzajemna wymiana opinii jest ważna, bo zarówno Politechnika Śląska, jak i instytuty PAN-owskie powinny się skupiać właśnie na tych problemach, które są tu w regionie śląskim, a takie spotkania temu sprzyjają – powiedział prof. Michał Bodzek z Instytutu Podstaw Inżynierii Środowiska Polskiej Akademii Nauk, emerytowany profesor Politechniki Śląskiej.

Podczas sesji prezentacji naukowcy prezentowali swoje badania i dorobek naukowy w różnych dyscyplinach od tematów z zakresu inżynierii, po nauki medyczne i humanistyczne.

- W tegorocznej edycji przewidziano również obrady tzw. okrągłego stołu. Tematy, o których wspólnie dyskutowali naukowcy dotyczyły eksploracji kosmosu, aktywności naukowej dotyczącej lotnictwa na przykładzie śląskiego Laboratorium Technologii Lotniczych zlokalizowanego w Katowicach na Politechnice Śląskiej oraz o rozwoju sztucznej inteligencji – wyjaśnił prof. Wojnar.

Prezydent Katowic zachęcał naukowców do łączenia sił naukowców różnych dyscyplin, by prowadzić badania w wiodących tematach.

Dr hab. inż. Anna Manowska, prof. PŚ, która także znalazła się w gronie TOP 2 % naukowców w świecie, przyznała, że jej badania skupiają się na aktualnych wyzwaniach w regionie.

- Skupiam się przede wszystkim na sztucznej inteligencji, która w dzisiejszych czasach odgrywa

kluczową rolę. Szczególnie jest ona dla mnie ważna, jeżeli chodzi o sektor energetyki – wyjaśniła. - Trwa transformacja energetyczna, mamy do czynienia ze zmieniającymi się procesami i naturalnie staje się wykorzystywanie sztucznej inteligencji. W tym wszystkim musimy zadbać o to, żeby wykorzystanie tych narzędzi było mądre, odpowiedzialne i przede wszystkim bezpieczne, bo jest to sektor infrastruktury krytycznej. To jest coś, co mnie interesuje jako naukowca – dodała.

Podobnie jak inni uczestnicy doceniła możliwość wymiany doświadczeń z reprezentantami innych dyscyplin naukowych.

- W dzisiejszych czasach duży nacisk kładzie się na interdyscyplinarność. Dziś musimy popatrzeć na wszystko to, co jest wokół i wszystkie braki, które mamy jako badacze. Ta interdyscyplinarność może nam zapewnić lepsze zrozumienie otoczenia społecznego, ekonomicznego, gospodarczego i technologicznego jednocześnie – dodała.

Owocem dyskusji i spotkań w poprzednich edycjach konferencji jest publikacja, która prezentuje sylwetki wybitnych uczestników konferencji, którzy znaleźli się w zestawieniu TOP 2 % oraz prezentowali wyniki swoich badań w Katowicach.

Naukowcy Politechniki Śląskiej z grona 2% najczęściej cytowanych w świecie, którzy zarejestrowali się na konferencję:

- dr hab. inż. Sylwia BAJKACZ, Politechnika Śląska
- dr hab. Irena BARANOWSKA, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Krzysztof BARBUSIŃSKI, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Dorota BURCHART, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Rafał BURDZIK, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Bożena GAJDZIK, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Adam GRAJCAR, Politechnika Śląska
- Dr (PhD) Chukwuemeke William ISAAC, Politechnika Śląska
- Dr hab. inż. Paweł KARASIŃSKI, prof. uczelni, Politechnika Śląska
- Dr hab. inż. Wojciech KEMPA, Politechnika Śląska
- Dr h.c. mult. Aleksandra KUZIOR Aleksandra KUZIOR, prof. PŚ, Politechnika Śląska
- dr hab. med. Marek J. ŁOS, Politechnika Śląska
- Dr hab. inż. Elżbieta MACIOSZEK prof. PŚ., Politechnika Śląska
- Dr hab. inż., prof. PŚ Anna MANOWSKA, Politechnika Śląska
- Dr hab. inż. Jakub NALEPA, prof. uczelni, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Andrzej POLANSKI, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Marek PRONOBIS, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Tadeusz PUSTELNY, Politechnika Śląska
- Dr inż. Adrian RADOŃ, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Marcin SAJDAK, Politechnika Śląska
- Dr Kinga STECUŁA, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Adam SZROMEK, Politechnika Śląska
- PhD Sourbh THAKUR, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Marian TUREK, Politechnika Śląska
- dr hab. inż. Radosław WOLNIAK, Politechnika Śląska.

Warto dodać, że najnowsza lista naukowców TOP 2 % zostanie opublikowana z końcem września 2026 r.

Więcej informacji o wszystkich poprzednich edycjach wydarzenia można znaleźć na stronie konferencji.

fot. Maciej Mutwil

https://www.polsl.pl/ps_aktualnosci/najlepsi-naukowcy-w-swiecie-spotkali-sie-w-katowicach