

### [Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



**[Laboratoria](#)**  
**[.net](#)**  
**[Innowacje](#)**  
**[Nauka](#)**  
**[Technologie](#)**



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## Targi EuroLab oraz CrimeLab za nami



**XVI Międzynarodowe Targi Analityki i Technik Pomiarowych EuroLab oraz III Międzynarodowe Targi Techniki Kryminalistycznej CrimeLab już za nami. Hale Centrum Targowo-Kongresowego MT Polska na trzy dni zmieniły się w laboratorium wypełnione tysiącami produktów oraz specjalistycznymi urządzeniami analityczno-pomiarowymi.**

**W targach wzięło udział 178 wystawców z 13 krajów, których odwiedziło 6 000 specjalistów. Odbyło się również 20 specjalistycznych konferencji, w trakcie których liczne grono naukowców i ekspertów podzieliło się wiedzą i doświadczeniem.**

Targi EuroLab oraz CrimeLab to wydarzenia, które łączą naukę z biznesem. Podczas uroczystej inauguracji prof. dr hab. Michał Kleiber, Prezes Polskiej Akademii Nauk, powiedział, że Targi EuroLab stały się katalizatorem współpracy pomiędzy środowiskiem naukowym a biznesowym. Profesor podkreślił także rolę Targów CrimeLab mówiąc, że technika kryminalistyczna wymaga stosowania najnowocześniejszych rozwiązań, co wiąże się z rozwojem cywilnym oraz szeroko rozumianym bezpieczeństwem.

Uroczystego otwarcia targów oraz przecięcia wstęgi dokonali: Stanisława Prządka - Przewodnicząca Sejmowej Komisji Sprawiedliwości i Praw Człowieka, Poseł na Sejm RP; prof. dr hab. Michał Kleiber - Prezes Polskiej Akademii Nauk; nadinspektor Marek Działoszyński - Komendant Główny Policji; Janina Popowska - Prezes Głównego Urzędu Miar, który obchodzi w tym roku Jubileusz 95-lecia oraz Jolanta Kochańska - Wiceprezes Polskiego Komitetu Normalizacyjnego, świętującego w tym roku 90-lecie istnienia.



Targi EuroLab oraz CrimeLab skierowane są do przedstawicieli różnego rodzaju laboratoriów: badawczych, wzorcujących, fizycznych, budowlanych, pomiarowych, medycznych, biologicznych, farmaceutycznych, chemicznych, petrochemicznych, weterynaryjnych, ochrony środowiska, spożywczych i innych. Podczas targów zwiedzający mogli dokonać przeglądu najnowszej oferty rynkowej, a także wziąć udział w konferencjach i warsztatach o najwyższym poziomie merytorycznym.

### **Kompleksowe wyposażenie laboratoriów**

Blask szkła naczyń laboratoryjnych, uderzająca biel i czysta forma mebli w zderzeniu z wyrazistymi kolorami odczynników oraz tajemniczością materiałów do zabezpieczania śladów i daktyloskopowania osób i zwłok stworzyły niepowtarzalny klimat tego branżowego wydarzenia.

Przedstawiona na targach oferta w ramach czterech sektorów: analityki chemicznej, Life Science, biotechnologii oraz metrologii, znajduje zastosowanie w przemyśle, a także w instytucjach naukowych i badawczych, uczelniach wyższych, stacjach sanitarno-epidemiologicznych, zakładach uzdatniania wody i innych. Producenci i dystrybutorzy zaprezentowali sprzęt, instrumenty i artykuły analityczne oraz laboratoryjne, materiały zużywalne, odczynniki chemiczne, materiały odniesienia, wyposażenie oraz meble dla laboratoriów analitycznych, medycznych, ochrony środowiska, mikrobiologicznych i technologicznych. Nie zabrakło oprogramowania, odzieży ochronnej, rozwiązań technicznych i technologii niezbędnych do prac badawczo-rozwojowych i na skalę produkcyjną. Swoją ofertę zaprezentowały także firmy zajmujące się serwisem i obsługą urządzeń, szkoleniami i doradztwem technicznym.

Dostępna była również oferta profesjonalnych laboratoriów drogowych, które świadczą usługi w zakresie badań gruntów, materiałów kamiennych, oferują także badania odbiorowe konstrukcji drogi oraz podłoża, w tym wiercenia geologiczne.



**CrimeLab**

Z kolei na Targach CrimeLab wystawcy przybliżyli ofertę najnowszych osiągnięć naukowych stosowanych w technice kryminalistycznej, a także metod badawczych i technologii. Zaprezentowali narzędzia oraz aparaturę wykorzystywaną w badaniu miejsca zdarzenia, dokumentowaniu, rejestracji, zabezpieczeniu, prezentacji materiału dowodowego oraz w laboratoryjnych badaniach kryminalistycznych.

### **Najlepszy Produkt Targów**

W konkursie na najlepszą ofertę Targów EuroLab 2014 Jury wyłoniło firmy oferujące produkty najwyższej jakości. W kategorii laboratoryjna aparatura pomiarowa nagrodę uzyskała firma Spectro-Lab Sp. z o.o. za Spektrometr NMR PicoSpin45. Wyróżnienia natomiast otrzymały firmy: FRITSCH GmbH MILLING AND SIZING za ANALYSETTE 28 IMAGE SIZER - analizator kształtu i wielkości cząstek w zakresie 20 µm do 20 mm oraz TUSNOVICS INSTRUMENTS Sp. z o.o. za ERAFLASH - automatyczny aparat do pomiaru temperatury zapłonu metodą tygla zamkniętego.

W drugiej kategorii konkursowej, jaką było **wyposażenie laboratorium, komisja przyznała nagrodę firmie** Witko Sp. z o.o. za chłodziącą powietrzną Findenser™, a wyróżnienia DANLAB Wyposażenie laboratorium za chłodziarki RLDF / RLDG pojemności 36 i 66 litrów oraz Selvita S.A. za STARLIMS LIMS (Laboratory Information Management System) - Zintegrowany System do Zarządzania Laboratorium. Nagrodzone produkty będą oznaczone unikatowym logo „Najlepszy Produkt Targów EuroLab 2014” potwierdzającym najwyższą jakość.

### **Grand Prix Prezesa PAN**

Po raz pierwszy podczas targów odbył się konkurs o Grand Prix Prezesa Polskiej Akademii Nauk. Jego celem jest promowanie innowacyjnych produktów i usług związanych z rynkiem medycznym i laboratoryjnym, które wyróżniają się nowoczesnością rozwiązań technologicznych, walorami estetycznymi i ekonomicznymi oraz funkcjonalnością. Muszą one również spełniać wymogi techniczne i jakościowe obiektów naukowych.

**Jury konkursowe przyznało nagrodę firmie „SHIM-POL A.M. Borzymowski” E. Borzymowska-Reszka, A. Reszka Spółka Jawna za LCMS-8050 spektrometr mas typu potrójny kwadrupol.** Wyróżnienia wręczono firmom: IRtech Beata Kasprzycka za podręczny chromatograf gazowy sprzężony ze spektrometrem mas Tridion - 9 oraz OPTA - TECH za RAL Stainer - automat do barwienia preparatów.

### **Okiem wystawców**

Dla wystawców targi to dni wytężonej pracy, a zarazem szansa na pozyskanie nowych klientów oraz promowanie produktów i rozwiązań. **Jarosław Grodowski, Kierownik Sprzedaży ICP/ICP-MS/AAS** nagrodzonej **firmy** Spectro-Lab, potwierdził, że ta nagroda to bardzo duże wyróżnienie. Dodał, że nagrodzony spektrometr NMR PicoSpin45 to efekt zastosowania przełomowej technologii. Podsumował targi jako bardzo produktywne i pracowite zarazem, gdyż firma cały czas przyjmowała na stoisku gości. - *Na targach najbardziej liczymy na tych, którzy przyjeżdżają, aby sprawdzić jak dany sprzęt funkcjonuje. Przychodzili do nas przedstawiciele jednostek badawczych oraz instytucji rządowych zainteresowani konkretną techniką. Nasi fachowcy na stoisku przekazywali najistotniejszą wiedzę tak, aby klient ją zapamiętał* - podsumował Jarosław Grodowski.

Firma VWR International, która oferuje kompleksowe wyposażenie (meble laboratoryjne, urządzenia, materiały zużywalne, asortyment ochrony osobistej) dla wszystkich rodzajów laboratoriów oraz gałęzi przemysłu, dysponuje katalogiem ponad 3 mln produktów. **To najszersza oferta dostępna na rynku.** Marcin Uniłowski, Zastępca Dyrektora Sprzedaży, **pełniący także funkcję Managera Produktów Life Science**, docenia Targi EuroLab jako doskonałe miejsce do prezentacji tak szerokiej oferty. - *W tym roku zdecydowaliśmy się na otwarte stoisko, aby każdy mógł podejść, zobaczyć na własne oczy, dotknąć i ocenić jakość produktów, a także porozmawiać o potrzebach swojego laboratorium. W taki sposób zachęcamy też do dalszego zapoznania się z naszą szeroką ofertą.* - powiedział. Formuła stoiska otwartego dla zwiedzających została doceniona przez organizatora targów przyznaniem nagrody firmie VWR International za najbardziej oryginalne i profesjonalne stoisko targowe Targów EuroLab.

Paweł Kowalski, Area Manager z firmy Flores Valles, producenta mebli i dygestoriów laboratoryjnych, powiedział, że na targach firma nawiązała kontakty zarówno z sektorem prywatnym, jak i publicznym. Podkreślił także, że Targi EuroLab to bardzo dobre miejsce, szczególnie dla nowej na polskim rynku firmy. - *Dla nas jest to możliwość pozyskania wielu nowych partnerów. Cały czas pracujemy nad tworzeniem sieci kontaktów, szukamy nowych projektów. Nawiązanie tylu kontaktów co na targach w inny sposób to czasochłonne zadanie. Na EuroLab to klienci przychodzą do nas już z projektami* - pointuje Paweł Kowalski.

## **Nauka i praktyka na wyciągnięcie ręki**

Targi EuroLab to także szeroki program wydarzeń towarzyszących, który powstaje przy udziale czołowych instytucji i ośrodków naukowych. Naukowcy zgodnie podkreślali wartościową formułę targów, która umożliwia z jednej strony czerpanie wiedzy podczas wykładów i konferencji, a z drugiej zapoznanie się z praktycznym zastosowaniem urządzeń na stoiskach wystawców.

Pierwszego dnia targów odbyło się seminarium Polskiego Centrum Akredytacji pt. „Pobieranie próbek w działalności akredytowanych jednostek oceniających zgodność”, podczas którego sala wykładowa była wypełniona po brzegi. Jak powiedziała Lucyna Olborska, Zastępca Dyrektora ds. Akredytacji, seminarium było przygotowane tak, aby podsumować pewien rodzaj działalności PCA, a zarazem wskazać na obecne trendy w otoczeniu zewnętrznym w zakresie wymogów prawa polskiego i unijnego. – *Po raz pierwszy postanowiliśmy połączyć wykorzystanie pobierania próbek w procesie badawczym, inspekcyjnym i certyfikacji wyrobów. Wystąpienia były tak dobrane, aby obejmowały cały ten obszar* – powiedziała. Zapytana o znaczenie Targów EuroLab dla branży odpowiedziała, iż jest to najważniejsze tego typu wydarzenie. – *Niebywałe jest też to, że przyjeżdża tak wiele osób z całej Polski. To tutaj mają możliwość spotkania ludzi z branży, obejrzenia stoisk, zaplanowania i przygotowania inwestycji w sprzęt, a jednocześnie wykorzystania programu merytorycznego* – podsumowała.

Tego dnia odbyła się również konferencja pt. „Czerwona biotechnologia u podstaw bioekonomii” organizowana przez Komitet Biotechnologii PAN oraz Polską Federację Biotechnologii. Po niej natomiast Polskie Towarzystwo Diagnostyki Laboratoryjnej poprowadziło konferencję pt. „Nowe horyzonty medycyny laboratoryjnej” składającą się z dwóch sesji. Pierwsza poświęcona była „Nowym metodom w rozwiązywaniu starych problemów diagnostyczno-klinicznych”, druga zaś odnosiła się do badań w miejscu opieki nad pacjentem.

Dr hab. n. med. Bogdan Solnica, Kierownik Zakładu Diagnostyki Katedry Biochemii Klinicznej UJ CM, powiedział, że PTDL przygotowując tę konferencję koncentrowało się na takim doborze tematyki, by dotarła ona nie tylko do osób ze środowiska medycyny laboratoryjnej, lecz także do osób z zewnątrz, które chcą wiedzieć, co się w tej dziedzinie dzieje. Dodał, że w związku z szeroką formułą targów, wystąpienia były tak przygotowane, aby proponowana tematyka była ciekawa dla szerokiej publiczności.

Współprowadzący tę konferencję dr n. farm. Sławomir Białek z Zakładu Laboratoryjnej Diagnostyki Medycznej WUM i Zakładu Alergologii i Immunologii Klinicznej SP CSK w Warszawie zwrócił uwagę na inny aspekt targów, a mianowicie jako miejsca, w którym generują się różne pomysły. – *Uważam, że idea tych targów i konferencji jest bardzo dobra. Widziałem dziś wielu moich studentów, którzy przychodzą wysłuchać wykładów. Uczestnikami były nie tylko osoby z naszej uczelni, ale też z wydziałów chemii czy biologii, gdyż ta wiedza się zazębia i jest pole do dyskusji, której skutkiem mogą być nowe pomysły na współpracę naukową między różnymi ośrodkami* – dodał.

**Dr hab. n. med. Bogdan Solnica podkreślił także, że** obudowa konferencyjna targów bardzo podnosi ich poziom. – *Tak jak na innych światowych targach to jest miejsce, w którym można spotkać luminarzy. Targi takie stają się wtedy także wydarzeniem naukowym. Jest to bardzo dobry kierunek i popieramy go, dlatego nasza współpraca trwa już kilka lat* – podsumował.

Drugiego dnia targów, tj. 13 marca, Klub Polskich Laboratoriów Badawczych POLLAB wraz z Polskim Komitetem Normalizacyjnym poprowadzili konferencję pt. „Wyposażenie do pomiarów i badań – nadzór i eksploatacja”. Krystyna Krzyśko, Prezes POLLAB, wyraźnie podkreśliła znaczenie wykładów jako bardzo praktycznych. – *Kierujemy je do organizacji, które posiadają laboratoria lub korzystają z wyposażenia pomiarowego, aby przedstawiane wyniki były miarodajne. Do tego potrzebny jest właściwy i skuteczny nadzór nad stosowanym wyposażeniem. Stąd też POLLAB współpracuje z najlepszymi specjalistami w tym zakresie. Wymagania dotyczące aspektów metrologicznych są też przedmiotem norm, dlatego też jesteśmy dzisiaj razem z PKN* – powiedziała. Dodała także, że wykłady pełnią ważną funkcję edukacyjną. – *Ponad 300 osób przyjechało tu z całej Polski, aby poznać praktyczną wiedzę z wiarygodnego źródła* – podsumowała Krystyna Krzyśko.

Główny Urząd Miar był natomiast gospodarzem bloku seminaryjnego pt. „Kierunki rozwoju metrologii na świecie - udział krajowych instytucji metrologicznych w programach badawczych EMPR i EMPIR”. Tego samego dnia odbyło się również seminarium Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego, Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych UW, Komitetu Chemii Analitycznej PAN oraz Polskiego Towarzystwa Chemicznego zatytułowane „Krystalografia: ludzie i nauka”.

Tematykę naukową drugiego dnia targów zakończyła konferencja pt. „Diagnostyka mikrobiologiczna i nowe strategie leczenia zakażeń” organizowana przez Komitet Mikrobiologii PAN oraz Polskie Towarzystwo Mikrobiologów. Zainteresowanie konferencją było duże, a sala wykładowa niemal całkowicie wypełniona. Prof. dr hab. Grzegorz Węgrzyn, Przewodniczący Komitetu Mikrobiologii PAN, zwrócił uwagę, że grono słuchaczy było bardzo zróżnicowane, od profesorów uczelni, poprzez lekarzy i diagnostów oraz młodszą kadrę naukowców i nauczycieli akademickich po studentów. – *Nasza konferencja kierowana była do wszystkich zainteresowanych mikrobiologią, a poruszane zagadnienia powinny być ciekawe dla każdego mikrobiologa, gdyż dotyczyły najbardziej palących, a zarazem jednych z najtrudniejszych problemów mikrobiologii* – powiedział profesor. Dodał także, że podczas wykładów prezentowane były przykłady zastosowania nowoczesnych technologii, a tuż obok można było dokładnie obejrzyć stosowany w omawianych metodach sprzęt laboratoryjny i porozmawiać z przedstawicielami firm o jego właściwościach. – *To unikalna i niezwykle cenna możliwość* – podsumował prof. dr hab. Grzegorz Węgrzyn.

Ostatni dzień Targów EuroLab wypełniły informacje przedstawione przez naukowców z Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego podczas konferencji pt. „Biotechnologia w Ochronie Środowiska” oraz z Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego, którzy poprowadzili wydarzenie pt. „Technologie podwójnego zastosowania Wojskiej Akademii Technicznej”. Instytut Biotechnologii Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej zamknął program merytorycznych wydarzeń Targów EuroLab konferencją pt. „Biotechnologia – od badań podstawowych do konstrukcji systemów analitycznych i produkcji nowych leków”.

## **Technika kryminalistyczna w praktyce**

Wśród wydarzeń towarzyszących Targom CrimeLab nowością była konferencja pt. „Katastrofy - działania ekspertów z zakresu różnych dziedzin nauk sądowych”, organizowana przez Instytut Ekspertyz Sądowych im. Prof. dra Jana Sehna w Krakowie. Dr hab. Maria Kała, Dyrektor Instytutu, powiedziała, że symposium było przygotowane w sposób popularno-naukowy, a eksperci nie mówili o metodach, ale o tym, co trzeba w miejscu katastrofy zrobić. – *Nasze sympozja to również okazja do doksztalcania się. Staramy się przekazać wiedzę w umiejętny i dostosowany do odbiorców sposób. Targi i wydarzenia towarzyszące to bardzo dobre połączenie, gdyż poza obejrzeniem sprzętów można zaczerpnąć wiedzy na temat ich wykorzystania* – podsumowała dr hab. Maria Kała.

W trakcie targów odbyła się również II Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt. „Miejsce zdarzenia”. Przedstawiciele Centralnego Laboratorium Kryminalistycznego Policji - Instytutu Badawczego wraz z Polskim Towarzystwem Kryminalistycznym oraz Krajową Szkołą Sądownictwa i Prokuratury zaprezentowali aktualnie prowadzone prace badawczo-rozwojowe z zakresu techniki kryminalistycznej. Podczas części warsztatowej zespoły złożone z ekspertów, techników i prokuratora dokonały oględzin miejsc zdarzenia, zebrały ślady oraz zabezpieczyły dowody w nielegalnym laboratorium narkotykowym i na miejscu zabójstwa. Zainteresowanie konferencją było bardzo duże. Zarejestrowała się maksymalna liczba uczestników, a chętni zgłaszali się jeszcze po zamknięciu rejestracji. – *W konferencji wzięli udział biegli z zakresu kryminalistyki, technicy kryminalistyki, kadra akademicka oraz studenci kierunków związanych z bezpieczeństwem państwa* – powiedziała podkom. dr n. med. Renata Zbieć-Piekarska, p.o. Naczelnik Wydziału Rozwoju Naukowego, CLKP. – *Obecność CLKP podczas targów pozwala zaprezentować kwestie merytoryczne w odpowiednim kontekście, odgrywa również rolę wizerunkową* – dodała podkom. dr n.med. Renata Zbieć-Piekarska.

Wykłady i konferencje poprowadzili również eksperci z Komendy Głównej Straży Granicznej. Przybliżyli takie tematy jak: „Tajniki Pisma Ręcznego”, „Nowe technologie w bezpieczeństwie dokumentów publicznych” oraz „Blaski i cienie dokumentów źródłowych”. Por. SG Adrian Wójcik z Laboratorium Kryminalistycznego Straży Granicznej podkreślił, że przygotowane w przystępnej formie wykłady mają na celu uświadomienie ludziom, co się dzieje z dokumentami, a także zwiększenie świadomości społecznej na temat ryzyka związanego z ich obiegiem. – *Dodatkowo Targi CrimeLab to dla nas możliwość spotkania się z firmami, które produkują sprzęt na nasze potrzeby. To także dobra okazja do nawiązania i odświeżenia znajomości z osobami z branży* – powiedział por. SG Adrian Wójcik.

Służba Celną natomiast poprowadziła wykład pt. „Rola laboratoriów celnych w obszarze bezpieczeństwa produktu”, a Centralne Laboratorium Kryminalistyczne Policji wraz z Polską Wytwórnią Papierów Wartościowych warsztaty poświęcone dokumentom pt. „Co warto wiedzieć o swoich dokumentach?!“.

## **Patronaty**

Patronat Honorowy nad Targami EuroLab 2014 objęli: Stefan Niesiołowski - Przewodniczący Sejmowej Komisji Obrony Narodowej; Janusz Piechociński - Wiceprezes Rady Ministrów i Minister Gospodarki; prof. dr hab. Lena Kolarska-Bobińska - Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz prof. dr hab. Michał Kleiber - Prezes Polskiej Akademii Nauk. Targi CrimeLab 2014 odbyły się pod Patronatem Honorowym Stanisławy Prządki - Przewodniczącej Sejmowej Komisji Sprawiedliwości i Praw Człowieka oraz Marka Biernackiego - Ministra Sprawiedliwości.

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21108.html>



09-10-2024

## **Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych**

Doświadczenie powodzi wiąże się z ogromnym stresem.



09-10-2024

## **Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik**

Odkrycie może pomóc w opracowaniu nowych metod.



09-10-2024

## **Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca**

Ta metoda daje nadzieję na zmianę sposobu, w jaki zarządzamy chorobami.



09-10-2024

## **Szczepionka przeciwko wirusowi HPV**

WHO zaleca kolejną szczepionkę w jednej dawce



09-10-2024



## Całe “okablowanie” mózgu muszki opisane

A Polak ma publikację w “Nature”, bo... grał w grę.



09-10-2024

## Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych...

Wyniki badań nad nią - przełomowe dla ludzkości.



09-10-2024

## Badania mikroRNA, ważne dla zrozumienia chorób

Nagrodzone medycznym Noblem.



09-10-2024

## Grzyby i ludzie mają wspólnego przodka

Rozmowa z mykolog dr hab. Martą Wrzosek.

**Informacje dnia:** [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe “okablowanie” mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe “okablowanie” mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#)

**Partnerzy**