

[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](#)

Wręczono Nagrody Wydziału Technicznego PAN

"Jeśli chodzi o nauki techniczne, mamy zasadę (Wydział Nauk Technicznych - PAP), że przyznajemy nagrody ludziom młodym za wybitne osiągnięcia udokumentowane bądź pracą doktorską bądź dysertacją habilitacyjną" - mówi przewodniczący Wydziału Nauk Technicznych PAN, prof. Władysław

Włosiński.

"To są państwa indywidualne wielkie osiągnięcia naukowe, które sobie bardzo cenimy" - zwrócił się do nagrodzonych.

Jedną z nagród otrzymała dr hab. inż. Marta Kasprzak z Instytutu Informatyki Politechniki Poznańskiej za pracę habilitacyjną z dziedziny bioinformatyki.

Jak powiedziała, w swojej pracy naukowej nie wykonuje eksperymentów biochemicznych, ale zajmuje się "wyjściem" z tych eksperymentów. "Biochemicy przeprowadzają w laboratoriach eksperymenty, mają mnóstwo danych, które komputer musi przetworzyć - jest ich dużo i zawierają mnóstwo błędów eksperymentalnych, a człowiek nie jest w stanie ich zinterpretować" - podkreśliła.

Opracowane przez nią programy do obsługi tych danych i metody pozwalają np. na szacowanie i eliminowanie błędnych sekwencji białek ze zbioru i tworzenie z pozostałych struktur tych najbardziej prawdopodobnych.

Wśród nagrodzonych jest dr inż. Krzysztof Szulc z Politechniki Łódzkiej, który został uhonorowany za rozprawę doktorską z zakresu inżynierii chemicznej pt. "Modelowanie przepływu w mieszalniku - zakres laminarny, mieszadła wstęgowe i ślimakowe".

Za rozprawę doktorską z zakresu elektroniki zatytułowaną "Modelowanie oraz projektowanie układów przetwarzania analogowo-cyfrowego ze szczególnym uwzględnieniem szybkości transmisji danych w mikrosystemach krzemowych" uhonorowano dr. inż. Michała Szermera z Politechniki Łódzkiej.

Wydział Nauk Technicznych docenił także rozprawę doktorską z zakresu inżynierii materiałowej pt. "Podstawy wytwarzania oraz kształtowania struktury i właściwości powłok żaroodpornych na stopach tytanu" dr. inż. Grzegorza Moskala z Politechniki Śląskiej.

Dr. hab. inż. Bożenę Kostek z Politechniki Gdańskiej nagrodzono za dwie monografie: Soft Computing in Acoustics oraz Perception-Based Data Processing in Acoustics. Applications to Music Information Retrieval and Psychophysiology of Hearing.

Dr hab. Adam Liebert z Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej PAN został nagrodzony za pracę habilitacyjną pod tytułem "Wybrane metody diagnostyki medycznej z wykorzystaniem spektroskopii w bliskiej podczerwieni".

Pracownik Politechniki Łódzkiej dr hab. inż. arch. Marek Pabich otrzymał nagrodę wydziału za pracę habilitacyjną z zakresu urbanistyki i architektury pod tytułem "O kształtowaniu muzeum sztuki - przestrzeń piękniejsza od przedmiotu".

[PAP - Nauka w Polsce, Bogusława Szumiec-Presch](#)

Skomentuj na forum

<https://laboratoria.net/aktualnosci/4137.html>



13-04-2026

Mity na temat epilepsji

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.



13-04-2026

Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu

Może trzykrotnie zwiększać ryzyko uszkodzenia wątroby.



13-04-2026

W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja

Zamiast zalecać szukanie pomocy.



13-04-2026

Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u...

Sugerują badania opublikowane przez pismo „Neurology”.



13-04-2026

Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne

Naukowiec przewiduje, czy w przyszłości uda się utrudnić kradzieże.



13-04-2026

Ruszyła Akademia Energii Jądrowej

Pilotażowy program edukacyjny Polskich Elektrowni Jądrowych.



13-04-2026

Neurolog w Światowym Dniu Choroby Parkinsona

Chorych będzie coraz więcej

Informacje dnia: [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

Partnerzy