

[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](#)

Patentowy potentat



W 2012 roku Biuro Rzecznika Patentowego Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu opracowało i zgłosiło do Urzędu Patentowego RP 70 projektów wynalazczych oraz uzyskało 81 decyzji o przyznaniu patentów na wynalazki. To w skali naszego kraju bardzo dużo. Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu znalazł się na trzecim miejscu wśród podmiotów o największej liczbie uzyskanych patentów i praw ochronnych na wzory użytkowe oraz na dziewiątym miejscu wśród uczelni o największej liczbie zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych dokonanych w 2012 roku.

Rekordzistą na uczelni pod względem składanych wniosków patentowych i uzyskiwanych patentów jest Katedra Chemii. To tam otrzymano i opatentowano wiele nowych związków o bardzo cennych właściwościach zapachowych. Mogą one znaleźć zastosowanie jako składniki nowych kosmetyków, jak również mogą być dodatkiem do żywności. Opatentowano również metody otrzymywania niedostępnych komercyjnie, niezbędnych w analizach jakości produktów spożywczych bądź farmaceutycznych związków chemicznych, których zawartość musi być ściśle monitorowana w produktach zawierających wyciągi z piołunu (absynt) lub szałwii. Ciekawe są również badania nad chmielowymi flawonidami. - Otrzymaliśmy biologicznie aktywne pochodne flawonidu pochodzącego z chmielu. Związek ten wykazuje wysoką aktywność antynowotworową i przeciwutleniającą. W przyszłości może zostać wykorzystany jako składnik leków, bądź też dodatek do żywności - powiedziała dr hab. Ewa Huszcza z Katedry Chemii.

Pomocne w walce z chorobami nowotworowymi są także opatentowane wynalazki z Katedry Immunologii, Patofizjologii i Prewencji Weterynaryjnej Wydziału Medycyny Weterynaryjnej. - Jeśli zaszczepimy kurę markerami nowotworowymi, to w żółtku złożonego przez nią jaja znajdą się przeciwciała. Mogą one posłużyć do ilościowego oznaczenia markerów nowotworowych u ludzi. Dzięki temu możliwe będzie wczesne wykrywanie najczęściej spotykanych nowotworów, np. nowotworu prostaty - mówi prof. Tadeusz Stefaniak.

Sporo patentów zgłaszają także zespoły realizujące projekty badawcze dofinansowane z programów Unii Europejskiej. W wyniku projektu Ovocura „Innowacyjne technologie produkcji biopreparatów na bazie nowej generacji jaj” zgłoszono, między innymi, sposób otrzymywania preparatu fosfolipidowego z żółtka jaja.

Według statystyk Światowej Organizacji Własności Intelektualnej na prawie 200 państw Polska zajmuje 15. miejsce według liczby zgłoszeń wynalazków do ochrony, a miejsce 18. pod względem liczby uzyskanych praw wyłącznych. W 2012 r. do Urzędu Patentowego wpłynęło ponad 5 tys.

zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych do ochrony, pochodzących od instytucji i ośrodków krajowych. Dla porównania w 2011 r. było ich mniej o nieco ponad pół tysiąca (533), a jeszcze rok wcześniej - o 1 269. Wśród zgłoszeń w 2012 r. z samego sektora nauki było ich ponad 2 tys. - Rozwój konkurencyjnej gospodarki nierozzerwalnie wiąże się z opracowywaniem i wdrażaniem innowacyjnych rozwiązań, wśród których szczególnie znaczenie odgrywają wynalazki. To one zastosowane w praktyce wywierają ogromny wpływ na każdą sferę życia gospodarczego czy społecznego - dr Alicja Adamczak, prezes Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

Źródło: www.up.wroc.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/19455.html>



27-04-2026

Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą

Opracowali studenci Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.



27-04-2026

Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru

Wodór można traktować jako ekologiczny nośnik energii.



27-04-2026

[Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#)

W skałach mogą znajdować się naturalne pierwiastki promieniotwórcze.



27-04-2026

[Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#)

Projekt jest obecnie na wczesnym etapie realizacji.



22-04-2026

[Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#)

Poprzez powtarzalną szczelność zamknięć i precyzyjne dozowanie.



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.

Informacje dnia: [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny](#) [Torbay Pharma Mity na temat epilepsji](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny](#) [Torbay Pharma Mity na temat epilepsji](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny](#) [Torbay Pharma Mity na temat epilepsji](#)

Partnerzy