

[Akceptuję](#)

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](#)

90 lat Instytutu Chemii Przemysłowej

Nawet 2 tys. patentów i setki opracowań na skalę przemysłową powstało po II wojnie światowej w Instytucie Chemii Przemysłowej w Warszawie. Jednostka obchodzi w tym roku 90-lecie swojego istnienia.

W Instytucie Chemii Przemysłowej im. prof. I. Mościckiego prowadzone są m.in. prace z zakresu

biotechnologii, technologii organicznej, lekkiej syntezy organicznej, elektrochemii, badania nad polimerami, poliestrami czy epoksydami. Tu realizowane są m.in. projekty dotyczące recyklingu baterii cynkowo-węglowych i alkalicznych, czy wykorzystania tworzyw polimerowych, w IChP opracowywane są również nanokompozyty odporne na dzialanie mikroorganizmów,

Jak poinformowano na stronie IChP, historia instytutu sięga maja 1922 roku, kiedy to z inicjatywy prof. Ignacego Mościckiego powstała we Lwowie pierwsza w Polsce placówka naukowa związana z przemysłem chemicznym pod nazwą Chemiczny Instytut Badawczy (ChIB). Kilka lat pzniej, w 1926 roku, siedziba instytutu została przeniesiona do Warszawy.

Zadaniem Chemicznego Instytutu Badawczego była działalnośc naukowa, majaca na celu budowę i rozwój polskiego przemysłu chemicznego, ze szczegolnym uwzględnieniem wykorzystania surowców krajowych – węgla, gliny i soli kamiennej. Najwazniejszym wtedy osiągnięciem instytutu było opracowanie technologii otrzymywania kauczuku syntetycznego (KER), uruchomienie w kraju instalacji do jego produkcji (jako trzeciej na świecie) oraz sprzeda licencji, na podstawie których wybudowano szereg instalacji zagranic.

Po przerwie spowodowanej II wojnwiatow, działalnośc naukowo-badawczą ChIB reaktywowano już w 1945 roku w ramach Instytutu Przemysłu Chemicznego, z którego w 1948 roku zosta utworzony Główny Instytut Chemii Przemysłowej, przekształcony następnie w 1951 roku w Instytut Chemii Ogolnej – resortowy instytut Ministerstwa Przemysłu Chemicznego. W 1971 roku, z połączenia Instytutu Chemii Ogolnej oraz Instytutu Tworzyw Sztucznych, powsta Instytut Chemii Przemysłowej. W 1990 roku nadano mu imię Profesora Ignacego Mościckiego.

Dorobek lat powojennych to ok. 2000 patentów, setki oryginalnych opracowa technologicznych i aparaturowych zastosowanych na skalę przemysłową w kraju i zagranic czy dziesiątki instalacji pracujących w oparciu o licencje IChP.

Badacze instytutu są zdobywcami wielu nagród, wyronie i medali. Uhonorowano go m.in. Grand Prix Innova 2011 podczas 60. Targów Brussels Innova 2011. Z kolei podczas XVIII Giełdy Polskich Wynalazków Nagrodzonych na Światowych Targach Wynalazczci w 2010 roku otrzyma Nagrodę Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za szczegoln aktywnoc w promocji wynalazków za granic.

Więcej informacji na temat działalności Instytutu Chemii Przemysłowej znajduje się na jego oficjalnej stronie internetowej: <http://www.ichp.pl>

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/13366.html>



02-07-2024

[Ekran dotykowy bez problematycznego indu](#)

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

[Świat atomów i cząsteczek](#)

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

[Żyjemy w czasach multitożsamości](#)

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

[Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#)

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

[Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#)

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

[Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Informuje "Nature".



02-07-2024

[Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji](#)

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy