

### [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



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

[Strona główna](#) > [Przemysł](#)

## Kolejne klastry ze statusem KKK



Dziewięć klastrów uzyskało status Krajowego Klastra Kluczowego. System KKK ma na celu wyłonienie podmiotów klastrowych, które mają istotny potencjał dla rozwoju polskiej gospodarki i są konkurencyjne oraz innowacyjne

## w aspekcie międzynarodowym.

Już po raz drugi Ministerstwo Rozwoju (rok temu było to Ministerstwo Gospodarki) wyłoniło Krajowe Klustry Kluczowe.

Jedną z jednostek, które otrzymały status KKK jest Klaster NUTRIBIOMED z Wrocławia, stanowiący konsorcjum naukowo - technologiczne. Powstał w 2007 r., a jego koordynatorem jest Wrocławski Park Technologiczny. W jego skład wchodzi obecnie 54 podmioty: osiem uczelni, trzy instytucje otoczenia biznesu oraz 43 firmy. Obszar działalności klastra to lifescience w branżach: żywność, farmacja, biotechnologia, medycyna i chemia. Główny cel klastra to produkcja suplementów diety, nutraceutyków i wzbogaconej żywności oraz transfer technologii.

Przykładowe technologie wdrożone i wynikające do tej pory ze współpracy klastrowej we Wrocławiu to: technologia pozyskiwania fosfolipidów z jaj z dużą zawartością kwasu DHA; technologia pozyskiwania ultra czystego beta-glukanu oraz białek z owsa; technologia pozyskiwania łatwo przyswajalnego wapnia ze skorupki jaj; technologia pozyskiwania estrów wielonienasyconych kwasów tłuszczowych; technologia pozyskiwania lizozymu z białka; technologia pozyskiwania substancji aktywnych z siary; technologia pozyskiwania biologicznie aktywnych związków polifenolowych.

Klustry, którym przyznano status Krajowych Klastrow Kluczowych.

- Klaster Lifescience Kraków (medycyna, biomedycyna, usługi medyczne, rehabilitacja),
- MedSilesie - Śląska Sieć Wyrobów Medycznych (medycyna, biomedycyna, usługi medyczne, rehabilitacja),
- NUTRIBIOMED Klaster (lifescience w branżach: żywność, farmacja, biotechnologia, skometyka, medycyna, chemia),
- Śląski Klaster Lotniczy (lotnictwo),
- Wschodni Klaster ICT (ICT, telekomunikacja),
- Klaster Gospodarki Odpadowej i Recyklingu (recycling, ochrona środowiska, odnawialne źródła energii),
- Klaster Zrównowazona Infrastruktura (inteligentne budownictwo energooszczędne i pasywne, automatyka budynkowa i technologie z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii),
- Klaster Logistyczno-Transportowy Północ-Południe (transport, logistyka),
- Bydgoski Klaster Przemysłowy (produkcja narzędzie do przetwórstwa tworzyw sztucznych, przetwórstwo tworzyw sztucznych).

- Krajowe Klustry Kluczowe to instrument koncentracji tematycznej. W KKK występuje znaczny efekt synergii, wynikający ze wzmocnionej współpracy członków klastra, m.in. przedsiębiorców i jednostek naukowych, co zwiększa ich zdolność badawczą i pozytywnie wpływa na rozwój innowacyjności. Klustry, będąc platformą współpracy oraz wymiany doświadczeń tworzą ekosystem, który przyczynia się do rozwoju konkurencyjności gospodarki - powiedziała Jadwiga Emilewicz, wiceminister rozwoju.

Źródło: [www.chemiaibiznes.com.pl](http://www.chemiaibiznes.com.pl)

<https://laboratoria.net/przemysl/26305.html>

**Informacje dnia:** [Nośniki eków po 14 miesiącach na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Nośniki eków po 14 miesiącach na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln](#)

[zł na badania nad terapią Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#)  
[Nośniki eków po 14 miesiącach na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#)  
[Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#)

## **Partnerzy**