

### [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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

## Evonik inwestuje w biotechnologię



Evonik, jako jeden z wiodących producentów na rynku specjalistycznych chemikaliów, planuje rozszerzyć swoje działania w dziedzinie biotechnologii.

- Biotechnologia oferuje wiele możliwości rentownego wzrostu dla różnych obszarów biznesowych - mówi Patrik Wohlhauser, członek zarządu Evonik. W samym segmencie Health & Nutrition firma przewiduje w przyszłości sprzedaż rzędu 1 mld euro, dla produktów powstałych z wykorzystaniem biotechnologii.

W ramach swoich działań, Evonik zamierza zainwestować blisko 350 mln euro do 2014 roku w celu rozszerzenia segmentu Biolys®, będącego źródłem L-lizyny. Inwestycja ta obejmie m.in. budowę dwóch nowych zakładów produkcyjnych L-lizyny w Brazylii oraz Rosji, o wydajności 200 tys. ton rocznie oraz zwiększenie mocy produkcyjnych instalacji w Blair (USA) do 280 tys. t/r. Ośrodkiem badań biotechnologicznych Evonik jest instalacja Halle-Künsebeck, we wschodniej Nadrenii Północnej-Westfalii (Niemcy).

Jednostka, która obchodzi obecnie swoje 30-lecie istnienia, koncentruje ekspertów kontynuujących badania nad aminokwasami wykorzystywanymi w karmieniu zwierząt oraz nad metodami biotechnologicznymi stosowanymi w innych jednostkach Evonik. - Poza funkcją platformy biotechnologicznej, Halle-Künsebeck jest również ściśle związane z ośrodkiem w Marl.

Ponadto, w jednostce tej koncentrujemy prace nad projektowaniem procesów fermentacji na skalę przemysłową - tłumaczy Peter Nagler, dyrektor ds. innowacji Evonik. W instalacji Halle-Künsebeck, w której w 1982 roku założona została mała grupa badawcza „Biotechnologia” zajmująca się procesem fermentacji, rozwijane są obecnie biotechnologiczne metody produkcji aminokwasów wykorzystywanych w karmieniu zwierząt, tj. Biolys® (źródło L-lizyny), ThreAMINO® (L-treonina) oraz TrypAMINO® (L-tryptofan).

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

<http://laboratoria.net/aktualnosc/15311.html>



03-10-2024

## [Studenci poszerzają wiedzę medyczną](#)

Dzięki grze w wirtualnej rzeczywistości.



03-10-2024

## **Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji**

Informuje Ministerstwo Cyfryzacji.



03-10-2024

## **Psycholog o pomocy powodzianom**

Mamy naturalną potrzebę pomagania ludziom.



03-10-2024

## **Muzyka pomocna w leczeniu osób**

Z zaburzeniami wynikającymi z używania narkotyków czy alkoholu.



03-10-2024

## **Kardiochirurgia zмага się z brakami kadrowymi**

Podobnie jest też w innych krajach.



03-10-2024

## Potrafimy zapędzić bakterie do roboty

Odpowiednio zaprogramowane bakterie produkują leki, białka i żywność.



03-10-2024

## Mikrożele zmieniające właściwości podczas druku 3D

Dla lepszego poznania raka piersi.



03-10-2024

## System ewaluacji działalności naukowej wymaga zmian

Poważniejsze zmiany powinny wejść w życie od następnego okresu.

**Informacje dnia:** [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#) [Kardiologia zmagająca się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#) [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#) [Kardiologia zmagająca się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#) [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów](#)

[korzysta z mLegitymacji Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#)  
[Kardiochirurgia zmaga się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#)

## **Partnerzy**