

[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](#)

Rozbudowa Akademickiego Centrum Komputerowego CYFRONET AGH



Akademickie Centrum Komputerowe CYFRONET AGH rozpoczęło budowę Hali Maszyn, która będzie stanowić uzupełnienie istniejącego budynku tej jednostki.

Celem projektu jest rozwój infrastruktury komputerów dużej mocy obliczeniowej ACK CYFRONET AGH, która służy nauce i badaniom - zarówno w regionie, jak i w całej Polsce. W nowym budynku, o łącznej powierzchni użytkowej ponad 1600 m², znajdą się hale komputerowe oraz pomieszczenia techniczne umożliwiające eksploatację zaawansowanych urządzeń. Hala Maszyn wyposażona będzie także w infrastrukturę towarzyszącą: m.in. klimatyzację precyzyjną, urządzenia podtrzymujące zasilanie, stacje transformatorową oraz agregaty prądotwórcze.

Specyfiką dydaktyki na uczelni jest włączenie studentów w prowadzone badania naukowe. Studenci uczestniczący w takich badaniach będą, podobnie jak naukowcy, zdalnie użytkowali zasoby CYFRONETU zgromadzone w nowej hali.

Hala Maszyn będzie połączona z obecnym budynkiem jednostki, zlokalizowanym przy ul. Nawojki 11, przewiązką o długości 16 m (na wysokości półpiętra istniejącego budynku).

Projekt jest dofinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013, a jego budżet wynosi 12,22 mln zł (w tym 8,29 mln zł dofinansowania unijnego). Pierwsze prace na placu budowy rozpoczęły się pod koniec stycznia. Planowany termin ukończenia trzykondygnacyjnego budynku przewidziano na marzec 2014 roku.

ACK CYFRONET AGH powstało w 1973 roku i jest jednym z największych centrów superkomputerowych i sieciowych w Polsce. Usługi obliczeniowe świadczone są na potrzeby całego środowiska naukowego (m.in. w takich dziedzinach jak energetyka, chemia, medycyna czy fizyka). „Zeus”, największy superkomputer znajdujący się w CYFRONECIE, w ostatnim prestiżowym zestawieniu Top 500 Supercomputers (najpotężniejszych komputerów świata) znalazł się na 106 miejscu, pozostając najwydajniejszym tego typu urządzeniem w Polsce.

Źródło: www.agh.edu.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/16686.html>



27-03-2025

Jak otworzyć laboratorium?

Laboratorium może być dobrym pomysłem na biznes.



26-03-2025

Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo

Dziękujemy wszystkim, którzy odwiedzili nas.



26-03-2025

W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki

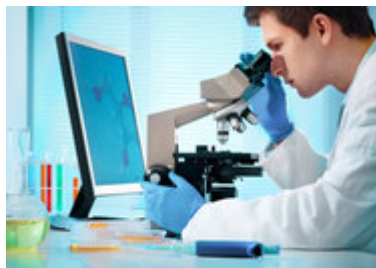
Trójwymiarowy druk może stać się z czasem jednym z filarów produkcji.



26-03-2025

Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w...

W aż puli 66 mln zł.



26-03-2025

Błonica - choroba groźna także dla dorosłych

Po 40. roku życia choroba staje się równie groźna.



26-03-2025

87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny

W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



26-03-2025

Nowe materiały do budowy okrętów wojskowych

Naukowcy z Politechniki Wrocławskiej pracują nad nimi.



26-03-2025

Mandimycyna - nowy potencjalny środek przeciwgrzybiczy

Zabija grzyby odporne na wiele leków.

Informacje dnia: [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

Partnerzy