

### [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](#)

## Nowe laboratoria bielskiej uczelni; wkrótce ruszą w nich badania

Zakończyła się budowa dwóch pawilonów badawczych w kampusie publicznej Akademii Techniczno-Humanistycznej w Bielsku-Białej. Uczelnia rozpoczyna obecnie kompletowanie specjalistycznej aparatury - poinformował w piątek rzecznik placówki Mirosław Łukaszuk.

*„Zależało nam na powstaniu laboratoriów przede wszystkim dlatego, aby móc odpowiadać na potrzeby producentów z naszego regionu. W ten sposób będziemy służyli pomocą zwłaszcza małym i średnim przedsiębiorstwom. Takie firmy nie mogą pozwolić sobie na wydawanie pieniędzy na badania. Toteż skorzystanie ze specjalistycznych urządzeń i wiedzy naszych naukowców ułatwi im działalność rynkową i konkurencję w swoich branżach” – powiedział rektor Akademii prof. Ryszard Barcik.*

✘ Dyrektor uczelnianego Centrum Innowacji i Transferu Technologii, którego kadra korzystała będzie z laboratoriów, prof. Janusz Juraszek ma nadzieję, że do końca roku uda się uruchomić prace badawcze we współpracy z producentami z Podbeskidzia. Dodał, że aparatura badawcza będzie służyła przede wszystkim firmom z branży motoryzacyjnej, elektromaszynowej i lotniczej.

Wśród urządzeń, które zostaną zakupione znajdują się m.in. nowoczesny **system wielopłaszczyznowy MTS**, który umożliwi symulację złożonych, trójwymiarowych stanów naprężenia i odkształcenia w celu prowadzenia badań trwałościowych wybranych elementów konstrukcyjnych; mikrotwardościomierz, czyli urządzenie kontrolujące właściwości stosowane w przemyśle warstw wierzchnich; komora do badań starzeniowych oraz maszyny badające tworzywa sztuczne, a także infrastruktura komputerowa umożliwiająca prowadzenie analiz i symulacji konstrukcji wirtualnych.

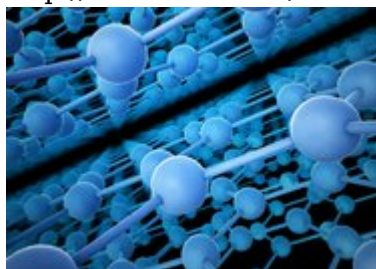
Prof. Juraszek dodał, że na zakup sprzętu Centrum posiada około 4 mln zł, z czego ponad 500 tys. zł pochodzi z pieniędzy Akademii, a reszta z funduszy unijnych. Zgodnie z warunkami dofinansowania przez pięć lat wyniki badań prowadzonych w laboratoriach będą nieodpłatnie upowszechniane wśród wszystkich zainteresowanych firm. *„To ważne, że prace badawcze naszych naukowców będą miały bardzo praktyczny wymiar. Dla Akademii dodatkową korzyścią będą publikacje, dzięki którym nasza kadra naukowa podwyższy swoje kwalifikacje, zdobywając kolejne stopnie naukowe” – dodał prof. Barcik.*

Budowa bliźniaczych budynków laboratoryjnych rozpoczęła się w maju ubiegłego roku. Ich koszt wyniósł blisko 3 mln zł.

Akademia Techniczno-Humanistyczna powstała w 2001 r. na bazie istniejącej od 1969 roku filii Politechniki Łódzkiej. Kształci ponad 9 tys. studentów.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl/>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/16802.html>



28-05-2024

## [Drzące nanorurki](#)

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

## [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#)

Informuje "Nature".



28-05-2024

## [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#)

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

## [Testy na obecność HPV](#)

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

## **Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO**

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

## **Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku**

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

## **Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię**

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

## Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

**Informacje dnia:** [Drżące nanorurki Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku Drżące nanorurki Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku Drżące nanorurki Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

**Partnerzy**