

[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](#) > [Edukacja](#)

Otwarto Laboratorium Badawcze dla Politechniki Rzeszowskiej



24 października 2014 r. odbyło się uroczyste otwarcie Laboratorium Badawczego dla Politechniki Rzeszowskiej. Specjalistyczny ośrodek badawczy będzie służył prowadzeniu badań z zakresu przemysłu lotniczego, samochodowego, budowlanego, ochrony środowiska oraz odnawialnych źródeł energii. Ważnym elementem uroczystości była także dyskusja na temat współpracy nauki i biznesu na Podkarpaciu.

Z oferty Laboratorium Badawczego będą mogły skorzystać przede wszystkim małe i średnie przedsiębiorstwa, które nie posiadają odpowiedniej aparatury do prowadzenia przemysłowych badań. Rezultaty prac badawczych pomogą firmom wypracować innowacyjne rozwiązania, dzięki którym będą mogły podnieść swoją konkurencyjność.

W nowym ośrodku badania realizowane będą w ramach 3 specjalistycznych laboratoriów. Prace **Laboratorium Komputerowym Wspomagania Badań i Projektowania Konstrukcji Lotniczych i Alternatywnych - Odnawialnych Źródeł Energii** obejmą m.in. badania strukturalne samolotu i silnika lotniczego (m.in. wytrzymałość, wibracje, hałas), badania układów sterowania i awioniki lotniczej oraz badania służące zwiększeniu efektywności przetwarzania i wykorzystania alternatywnych źródeł energii.

Drugie z laboratoriów - **Laboratorium Zastosowań Systemów Informatycznych** - przeznaczone zostało m.in. do prowadzenia prac nad tworzeniem i testowaniem oprogramowania dotyczącego diagnostyki medycznej i technicznej. Szereg specjalistycznych badań związanych z lotnictwem i produkcją materiałów polimerowych będzie także realizowanych przez naukowców z Politechniki Rzeszowskiej w **Laboratorium Materiałów Kompozytowych i Polimerowych dla potrzeb lotnictwa.**

Uruchomienie Laboratorium Badawczego jest częścią projektu „Rozbudowa Podkarpackiego Parku Naukowo-Technologicznego (PPNT) - II etap” realizowanego przez Rzeszowską Agencję Rozwoju Regionalnego. Przedsięwzięcie objęło m.in. budowę Inkubatora Technologicznego wraz z Centrum Obsługi Podkarpackiego Parku Naukowo-Technologicznego, wspierającego rozwój mikro, małych i średnich przedsiębiorstw, w szczególności działających w branży lotniczej, informatycznej, elektromaszynowej, biotechnologicznej oraz chemicznej.

Projekt „Rozbudowa Podkarpackiego Parku Naukowo-Technologicznego (PPNT) - II etap w ramach działania I.3 Programu Rozwój Polski WschodniejWspieranie innowacji. Całkowita wartość przedsięwzięcia to blisko 83 mln zł, z czego prawie 53,7 mln zł to unijne dofinansowanie.

Źródło: www.mir.gov.pl

<http://laboratoria.net/edukacja/22422.html>

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