

### [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](#)

## Studenci PRz przygotowują się do zawodów Air Cargo Challenge



**To już ostatnie przygotowania studentów Politechniki Rzeszowskiej do sierpniowego wyjazdu na zawody Air Cargo Challenge 2013 w Portugalii. Model "udźwigowca" skonstruowany przez studentów lotnictwa i kosmonautyki zrzeszonych w Kole Naukowym Euroavia został oblatany na mieleckim lotnisku, a twórcy czynią ostatnie przygotowania do wyjazdu.**

Air Cargo Challenge (ACC) to międzynarodowe zawody dla młodych inżynierów, organizowane co dwa lata począwszy od 2003 roku. Jest to niejako europejska edycja znanych za oceanem zawodów modelarskich SAE Aerodesign, w których sukcesy regularnie odnoszą polscy studenci. Celem ACC jest rozwój platform bezzałogowych oraz integracja studentów lotnictwa z całej Europy oraz Azji. Rywalizacja oparta na zasadach „design, build and fly” oznacza, że uczestniczące zespoły muszą zaprojektować od podstaw cały model, następnie zbudować i wykonać nim lot z jak najcięższym ładunkiem. W tym roku organizatorzy narzucili ograniczenia projektowo-osiągowe takie jak długość rozbiegu ograniczona do 60 m oraz długość dobiegu nie większa niż 120 m, model po rozłożeniu musi się zmieścić do skrzyni transportowej o określonych wymiarach ponadto każdy zespół musi używać takiego samego silnika elektrycznego.

Po raz drugi w historii zawodów Polskę i Politechnikę Rzeszowską będzie reprezentował zespół z Koła Naukowego Euroavia Rzeszów w składzie: Jakub Rogóż, Dawid Jabłoński, Piotr Pręga, Tomasz Rusiecki, Marcin Skowronek, Wiktor Sobociński, Szymon Wasilewski, Kornel Komenda wspierani przez dr.hab.inż. Piotra Strzelczyka - opiekuna naukowego.

Zawody Air Cargo Challenge 2013 będą odbywać się w dn. 8-12 sierpnia br. w Portugalii. Więcej informacji nt. projektu na stronie: <https://www.facebook.com/pages/Eurolifter> oraz na blogu <http://eurolifter.blogspot.com/>

Źródło: [www.portal.prz.edu.pl](http://www.portal.prz.edu.pl)

<http://laboratoria.net/aktualnosc/18792.html>



09-10-2024

## **Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych**

Doświadczenie powodzi wiąże się z ogromnym stresem.



09-10-2024

## **Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik**

Odkrycie może pomóc w opracowaniu nowych metod.



09-10-2024

## **Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca**

Ta metoda daje nadzieję na zmianę sposobu, w jaki zarządzamy chorobami.



09-10-2024

## **Szczepionka przeciwko wirusowi HPV**

WHO zaleca kolejną szczepionkę w jednej dawce



09-10-2024

## **Całe “okablowanie” mózgu muszki opisane**

A Polak ma publikację w “Nature”, bo... grał w grę.



09-10-2024

## **Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych...**

Wyniki badań nad nią - przełomowe dla ludzkości.



09-10-2024

## **Badania mikroRNA, ważne dla zrozumienia chorób**

Nagrodzone medycznym Noblem.



09-10-2024

## Grzyby i ludzie mają wspólnego przodka

Rozmowa z mykolog dr hab. Martą Wrzosek.

**Informacje dnia:** [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#)

### **Partnerzy**