

### [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](#)

## Astronauci po sześciu miesiącach pobytu w Kosmosie wrócili na Ziemię

Czterooosobowy zespół astronautów po sześciomiesięcznym pobycie na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej (ISS) bezpiecznie wylądował w piątek na Oceanie Atlantyckim u wybrzeży

## Florydy.

Kapsuła SpaceX Crew Dragon o nazwie "Freedom", przewożąca trzech amerykańskich astronautów NASA i włoskiego członka załogi z Europejskiej Agencji Kosmicznej, wylądowała na spadochronie w morzu po zakończeniu pięciogodzinnego autonomicznego lotu z ISS.

Zespół był na orbicie od 27 kwietnia. Załoga składała się z astronauty NASA Kjella Lindgrena (49 lat), Amerykanów Jessiki Watkins (34 lata) i Boba Hinesa (47 lat) oraz Włoszki Samantha Cristoforetti (45 lat), która była ich dowódcą. Watkins jest pierwszą Afroamerykanką, która wzięła udział w długoterminowej misji ISS.

Zespół astronautów oznaczony jako „Crew-4”, to czwarta grupa astronautów długoterminowych wystrzelona na ISS przez SpaceX od czasu, gdy prywatna firma raketowa założona przez dyrektora generalnego Tesla Inc Eltona Muska rozpoczęła współpracę z NASA w maju 2020 roku.

Podobnie jak w przypadku większości załóg ISS, ich główna misja miała charakter naukowy i obejmowała dziesiątki eksperymentów i badań. Najważniejsze z nich to badania nad zmianami wywołanymi mikrogravitacją w komórkach ludzkich, przypominającymi te związane ze starzeniem się, oraz dokumentowanie wpływu poprawy diety na orbicie na funkcje odpornościowe, zdrowie przewodu pokarmowego i wskaźniki żywieniowe.

Astronauci uczestniczyli również w badaniach zachowania ognia i paliwa w stanie nieważkości oraz w uprawie roślin w płynnym i powietrznym materiale wzrostowym zamiast gleby.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/31538.html>



23-12-2024

## Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

# Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

## Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

## Świąteczna apteczka

Szczypta umiaru i coś na zgage



23-12-2024

## Radioaktywny pluton się nie ukryje

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

## Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

## Polacy są umiarkowanie prospołeczni

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

## Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego

Pokazały badania polskich naukowców.

**Informacje dnia:** [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

## **Partnerzy**