

### [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](#)

## Teleskop Hubble'a zauważył zderzenie galaktyk

Astronomowie obsługujący Teleskop Kosmiczny Hubble'a wykonali wyraźne zdjęcia przedstawiające zderzenie dwóch galaktyk - poinformował portal Science Daily. Para oddziałujących ze sobą galaktyk nosi nazwę Arp 142 i znajduje się w gwiazdozbiornie Hydry.



Zderzyły się spiralna galaktyka

NGC 2936 oraz owalna galaktyka NGC 2937, tworząc nową formację. W parach zderzających się galaktyk zazwyczaj zachodzą poważne zmiany pod wpływem grawitacji obu obiektów, czasem dochodzi do ich połączenia. W tym wypadku ma miejsce rozerwanie jednej z nich na części.

Kiedy dochodzi do zderzenia galaktyk, ich wzajemne oddziaływania grawitacyjne powodują ogromne przesunięcia materii w obrębie obu obiektów. W zderzeniu tych dwóch konkretnych obiektów rozerwaniu uległy głównie ramiona galaktyki spiralnej. Cała formacja została przezwana przez astronomów „Pingwinem”, ponieważ obraz uzyskany przez Teleskop Hubble’a nasuwa wyraźne skojarzenia z tym ptakiem: pozostałości spiralnej galaktyki tworzą jego głowę i ciało a owalna galaktyka przypomina jajo znajdujące się w gnieździe utworzonym z resztek ramion NGC 2936.

Nazwa pary tych galaktyk, Arp 142, pochodzi od nazwiska amerykańskiego astronoma Haltona Arpa, który stworzył i opublikował w 1966 roku katalog niezwykle ukształtowanych galaktyk pod tytułem „Atlas Osobliwych Galaktyk”. Publikacja miała na celu poszerzenie wiedzy o ewolucji galaktyk i ich wzajemnych oddziaływaniach.

Źródło: <http://www.pap.pl>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/18333.html>



24-09-2024

## [Migrena to choroba - można ją leczyć](#)

Migrena to poważna choroba neurologiczna.



24-09-2024

## **Jezeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tężec**

Szczepionki powinny być dostępne bezpłatnie w placówkach.



24-09-2024

## **I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach**

Będzie współpracowała na rzecz doskonalenia jakości kształcenia.



24-09-2024

## **Będzie kolejna edycja maratonu programistów**

Zgłoszenia do 7 października.



24-09-2024

## [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#)

Od 29 września do 25 listopada.



24-09-2024

## [Astma oskrzelowa spowodziową konsekwencją](#)

Powiedział PAP prof. Bolesław Samoliński, alergolog.



24-09-2024

## [SpaceX planuje wystrzelenie 5 bezzałogowych misji na Marsa](#)

Ma się to odbyć w ciągu dwóch lat.



24-09-2024

## [Potrzebne są globalne ustalenia odnośnie mikroplastiku](#)

Okazją do działania może być przygotowywany przez ONZ traktat.

**Informacje dnia:** [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

**Partnerzy**