

### [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 gwiazdozbiorze Hydry.



Zderzyły się spiralna galaktyka

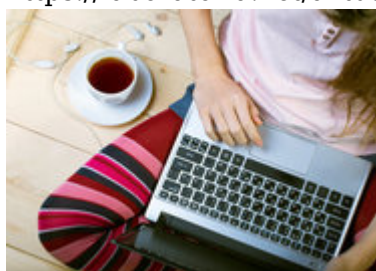
NGC 2936 oraz owalna galaktyka NGC 2937, tworząc nową formację. W parach zderzających się galaktyk zazwyczaj zachodzą poważne zmiany pod wpływem grawitacji obu obiektów, czasem dochodzi do ich połączenia. W tym wypadku ma miejsce rozerwanie jednej z nich na części.

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>

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



30-03-2026

## **Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia**

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

## [Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy...](#)

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

## [Kierownik wyprawy polarnej](#)

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

## [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#)

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

## [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

## [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

## [Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku](#)

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

## **Problem dezinformacji medycznej będzie narastał**

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

**Informacje dnia:** [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

**Partnerzy**