

[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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Zdjęcia z przelotu planetoidy 2012 DA14 w pobliżu Ziemi



Przelot planetoidy 2012 DA14 w pobliżu Ziemi był obserwowany przez różne obserwatoria astronomiczne.

NASA zaprezentowała na swojej stronie internetowej fotografie wykonane za pomocą różnych teleskopów na świecie, a w szczególności pochodzące z Obserwatorium Siding Spring z Australii.

Najciekawsze ze zdjęć przedstawia ślad planetoidy widoczny na tle kolorowej mgławicy Eta Carinae. Ślad oznaczono na zdjęciu prostokątną ramką. Fotografia została wykonana 3-calowym teleskopem z zamontowaną kamerą CCD w Obserwatorium Siding Spring w Australii. Teleskop ten należy do iTelescope.net. Zdjęcie znajduje się na stronie http://www.nasa.gov/mission_pages/asteroids/multimedia/da14_australia.html

Kolejne zdjęcie, a właściwie animacja złożona z kilku klatek, również pochodzi z obserwatorium Siding Spring w Australii. W tym przypadku na tle nieruchomych gwiazd widać poruszającą się kreskę - ślad planetoidy 2012 DA14. Animacja dostępna jest pod adresem http://www.nasa.gov/mission_pages/asteroids/multimedia/pia16737.html

Inny zestaw trzech animowanych klatek pokazuje asteroidę 2012 DA14 w momencie gdy znajdowała się w odległości 748 tysięcy kilometrów (14 lutego 2013 r., na dzień przed przelotem koło Ziemi). Animację przygotowali astronomowie z Remanzacco Observatory we Włoszech, korzystając ze zdalnych obserwacji wykonanych teleskopem Faulkes Telescope South w Siding Spring w Australii. Tę animację można znaleźć pod adresem http://www.nasa.gov/mission_pages/asteroids/multimedia/asteroid2012da14i.html

Planetoida 2012 DA14 w dniu 15 lutego 2013 roku minęła Ziemię w odległości mniejszej niż orbity satelitów geostacjonarnych. Obecnie oddala się od naszej planety.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl
<https://laboratoria.net/aktualnosci/16630.html>



04-05-2026

Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych

Pompy Watson-Marlow zapewniają przetwarzanie mediów do nich.



30-04-2026

PCI Days 2026

16-18 czerwca 2026 r. | EXPO XXI Warszawa | Do zobaczenia na PCI Days 2026!



27-04-2026

Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą

Opracowali studenci Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.



27-04-2026

Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru

Wodór można traktować jako ekologiczny nośnik energii.



27-04-2026

[Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#)

W skałach mogą znajdować się naturalne pierwiastki promieniotwórcze.



27-04-2026

[Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#)

Projekt jest obecnie na wczesnym etapie realizacji.



22-04-2026

[Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#)

Poprzez powtarzalną szczelność zamknięć i precyzyjne dozowanie.



13-04-2026

Mity na temat epilepsji

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.

Informacje dnia: [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#)

Partnerzy