

[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



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

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Teleskopy dla internautów na UW



Sieć GLORIA pozwala internautom na obserwowanie nieba przy pomocy profesjonalnych teleskopów. W pracach bierze udział Wydział Fizyki UW. Od listopada teleskopów jest więcej.

Od kilku miesięcy można prowadzić w czasie rzeczywistym zdalne obserwacje przy pomocy pięciu wybranych teleskopów sieci GLORIA (GLObal Robotic telescope Intelligent Array for e-science). Od listopada dołączyło do tej sieci osiem kolejnych teleskopów, które będą pracowały w tzw. modzie kolejkowym. Teleskopy te będą w pełni samodzielnie (bez bezpośredniego nadzoru człowieka) wykonywać obserwacje obiektów wskazanych przez użytkowników sieci. Specjalnie przygotowany system kolejkowania zleceń internautów powinien zapewnić, że obserwacja zostanie wykonana w ciągu kilku najbliższych nocy.

[GLORIA](#) to społecznościowe przedsięwzięcie naukowe, dzięki któremu powstała pierwsza ogólnodostępna globalna sieć zrobotyzowanych teleskopów. Sieć pozwala na prowadzenie badań astronomicznych. Działa od października 2011 r. i wykorzystuje trzynaście teleskopów na trzech kontynentach (pięć w Hiszpanii, dwa w Czechach, jeden w Rosji, jeden w Republice Południowej Afryki, trzy w Chile i jeden w Argentynie).

Przedsięwzięcie GLORIA wspiera także użytkowników w naukowej analizie dostępnych danych. Internauci będą mogli wykonywać przygotowane dla nich doświadczenia, mierząc aktywność Słońca albo poszukując gwiazd zmiennych. Będą też mogli zaproponować [własne eksperymenty](#), wykorzystując zasoby z sieci GLORIA.

Źródło: www.uw.edu.pl

<https://laboratoria.net/edukacja/22763.html>

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#)
[Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych](#)

[rąk Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych rąk Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy