

[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](#)

W Chile powstanie największy teleskop optyczny na świecie



Władze Europejskiego Obserwatorium Południowego (ESO) zaakceptowały w środę realizację projektu budowy największego teleskopu optycznego na świecie, który będzie mieć ponad 39 metrów średnicy.

Spośród 14 głosujących przedstawicieli krajów członkowskich ESO wszystkie oddane głosy były pozytywne, przy czym trzy zostały oddane w formie tzw. „ad referendum”, czyli wymagają jeszcze potwierdzenia przez odpowiednie władze tych krajów.

Pod koniec października umowę o wstąpieniu do ESO podpisali w Warszawie minister nauki i szkolnictwa wyższego, prof. Lena Kolarska-Bobińska i dyrektor generalny ESO prof. Tim de Zeeuw. Powołane w 1962 roku Europejskie Obserwatorium Południowe zrzesza 14 europejskich krajów i Brazylię.

Budowany przez ESO teleskop E-ELT, czyli European Extremely Large Telescope (Ekstremalnie Wielki Teleskop Europejski) będzie największym teleskopem optycznym na świecie. Ma mieć średnicę ponad 39 metrów. Dla porównania, największe obecnie działające teleskopy tego rodzaju mają średnice zwierciadeł około 10 metrów. E-ELT powstanie na szczycie góry Cerro Armazones na pustyni Atakama w Chile.

Pierwsza faza budowy gigantycznego teleskopu obejmie w szczególności kontrakty na budowę głównej struktury i kopuły teleskopu. Będzie to największe zamówienie dla przemysłu w historii ESO. Kontrakt zostanie podpisany pod koniec 2015 roku. Jeśli Polska zdąży ratyfikować podpisaną przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego umowę akcesyjną, w przetargach będą mogły wziąć udział także polskie firmy.

Źródło: www.nauka.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/22669.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](#) [tęzec 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](#) [tęzec 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](#) [tęzec 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