

### [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](#)

## Astronomiczne imprezy 12. Toruńskiego Festiwalu Nauki i Sztuki

Od 20-24 kwietnia w Toruniu będzie się odbywał festiwal nauki. Wśród ponad 150 imprez nie zabraknie propozycji z tematyki astronomii i astronautyki. Będą pokazy robotów marsjańskich, prezentacje modeli największych teleskopów, a nawet koncert pod

## **620-tonowym radioteleskopem. Serwis Nauka w Polsce jest jednym z patronów medialnych 12. Festiwalu Nauki i Sztuki.**



Wielbicielom astronautyki organizatorzy proponują imprezę pt. "Roboty i edukacja - łąziki marsjańskie", podczas której zaprezentowane zostaną dwa roboty marsjańskie. Pierwszym będzie MAGMA 2, który wygrał zawody robotów marsjańskich w USA, a drugim Magma4Kids, przeznaczony do poznawania tajników robotyki, programowania i eksploracji kosmosu. Impreza odbędzie się w Instytucie Fizyki UMK w sobotę, 21 kwietnia, o godz. 10.00.

Z kolei tradycyjne VII Mistrzostwa Rakiet Wodnych poprowadzi Jerzy Rafalski z Planetarium im. Władysława Dzierżewskiego. Miejsce: Bulwary Nadwiślańskie, czas: 23 kwietnia, godz. 12.00

Astronomia to nie tylko domena mężczyzn, obecnie bardzo wiele kobiet zajmuje się zawodowo albo miłośniczo tą dziedziną. Nawet jednak w dawniejszych czasach, gdy obyczaje i tradycja nie pozwalały kobietom na pracę naukową, przedstawicielki płci pięknej zajmowały się astronomią. Magda Sokołowska z Muzeum Okręgowego w Toruniu poprowadzi zajęcia pt. "Kosmiczne babki - o kobietach w astronomii". Impreza odbędzie się 21 i 24 kwietnia o godz. 11.00 w Domu Mikołaja Kopernika.

Sieć teleskopów, która widzi kosmos lepiej niż Kosmiczny Teleskop Hubble'a? A może teleskop o rozmiarze połowy boiska piłkarskiego? To nie fikcja, a rzeczywistość Europejskiego Obserwatorium Południowego (ESO). W trakcie toruńskiego festiwalu będzie można zobaczyć przeskalowane modele obecnych i projektowanych teleskopów z obserwatoriów ESO na pustyni Atakama w Chile. Wystawa "ESO - liga mistrzów nie tylko dla astronomów" będzie dostępna przez cztery dni w Dworze Artusa przy Rynku Staromiejskim (od 21 do 24 kwietnia).

"Niebo pełne dźwięków - muzyka przestrzeni" to tytuł koncertu pod 620-tonowym radioteleskopem w Centrum Astronomii UMK w Piwnicach koło Torunia. Odbędzie się on w niedzielę, 22 kwietnia, o godz. 21.00.

Jak co roku, astronomiczną imprezę poprowadzi także Polskie Radio Pomorza i Kujaw. "Radio planet i komet, czyli szal niebieskich ciał" odbędzie się 23 kwietnia o godz. 21.00 na Wieży Ratusza Staromiejskiego.

Kilka kolejnych imprez będzie miało miejsce na terenie Centrum Astronomii UMK w Piwnicach koło Torunia. Wśród nich znajdziemy wykład z pokazem "Obserwacje podczas deszczu meteorów" (sobota, 21 kwietnia, godz. 20.00). Inny wykład - "Co siedzi w tęczycy" - będzie się odbywał we wszystkie dni festiwalowe o godz. 12.30.

Zwiedzanie części radioastronomicznej Centrum Astronomii UMK będzie możliwe w sobotę, 21 kwietnia, o godz. 17.00 (tytuł imprezy: Wszechświat na falach radiowych). W Piwnicach zaplanowano także imprezę dla dzieci pt. "Niewidzialny kosmos, czyli jak działa i co widzi radioteleskop" (22 kwietnia godz. 15.00). Kilka imprez astronomicznych odbędzie się w planetarium; np. wykład z pokazem "Czy astronomowie patrzą dziś w gwiazdy?" (23 kwietnia godz. 18.00) czy premierowe zwiedzanie wystawy "Geodium" (23 kwietnia, godz. 9.30, 10.30 oraz 11.30).

Astronomiczny program festiwalu uzupełnia wykład z wizualizacjami komputerowymi "Blżej Słońca", który odbędzie się w Instytucie Fizyki UMK (w poniedziałek, 23 kwietnia, i wtorek, 24 kwietnia, o godz. 12.00) oraz pokaz filmowy "Muzyczna Nauka" zaplanowany na 24 kwietnia na godz. 18.00 na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Zarządzania UMK.

Na wszystkie imprezy wstęp jest wolny, na niektóre konieczne są wcześniejsze zapisy lub pobranie darmowych wejściówek.

Pełen program festiwalu można znaleźć na stronie internetowej: [www.festiwal.torun.pl](http://www.festiwal.torun.pl)

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.com.pl>  
<https://laboratoria.net/aktualnosci/13090.html>



01-06-2026

## [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał](#)

Sam czas spędzony przed ekranem nie jest najlepszą miarą ryzyka.



01-06-2026

## [Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę](#)

Dotyczy działań komunikacyjnych, edukacyjnych oraz popularyzatorskich.



01-06-2026

## **10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026**

Między 24 a 28 czerwca zmierzą się z ponad 150 ekipami z 28 krajów.



01-06-2026

## **Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne**

W 2023 r. z tego powodu cierpiało prawie 1,2 mld ludzi na świecie.



01-06-2026

## **AGH uruchomiła laboratorium**

Ze źródłem promieniowania RTG dorównującym synchrotrono.



01-06-2026

## **UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny**

## uruchamiają nowe kierunki

Uczelnie zapowiedziały rozwój kształcenia praktycznego i cyfrowego.



01-06-2026

## W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński

Najstarsza uczelnia w kraju ma w ofercie 13 nowych kierunków studiów.



01-06-2026

## 3 proc. PKB na naukę to nie jest radykalny postulat

To nie jest radykalny cel, ale uniwersalny postulat, który bardzo by Polsce pomógł.

**Informacje dnia:** [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

## **Partnerzy**