

### [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](#)

## Cafe Nauka: Atomy jak ludzie

Czy istnieją analogie między światem atomów i światem ludzi? Czy zachowanie się tłumu można porównać do zachowania się atomów? Czy atomy mogą pomóc przewidywać wyniki wyborów? To tylko wybrane pytania, na które podczas wakacyjnej Cafe Nauka będą starali się odpowiedzieć młodzi fizycy skupieni wokół strony internetowej [www.Fiztaszki.pl](http://www.Fiztaszki.pl)

18 lipca 2013 (start godz. 19.00) Centrum Innowacji (CITTRU), zaprasza na wyprawę do krainy atomów, w przestrzenie, których nie widać gołym okiem, a które tworzą wszystko co jest w nas i dookoła nas. Popularnonaukowe, wieczorne spotkanie przy kawiarnianych stolikach na malowniczym dziedzińcu Collegium Maius (ul. Jagiellońska 15, Kraków) pozwoli rozproszyć niewiedzę dotyczącą atomów i uwolnić wyobraźnię.

Stanie się tak między innymi poprzez porównanie procesów zachodzących w świecie atomowym do zachowań ludzi, co pozwoli lepiej zrozumieć niuanse świata cząstek. Po przestrzeniach tego świata gości Cafe Nauka oprowadzą młodzi fizycy, ale już doświadczeni popularyzatorzy nauki, m.in. Michał Krupiński z krakowskiego Instytutu Fizyki Jądrowej oraz Marcin Piotrowski z Instytutu Fizyki UJ.



Jak się tworzą atomy? Jakie są odległości między atomami? Gdzie się kończy atom? Ile jest pustego miejsca w atomie? Do czego mogą się przydać jądra atomowe? Czy dwa atomy mogą być w tym samym miejscu? – to kolejne z kwestii, które pojawią się w trakcie lipcowej Cafe Nauka. Będzie także mowa o bardzo niskich temperaturach, o tym czy atomy przydają się do modelowania ruchu ulicznego oraz o bieżących badaniach i odkryciach krakowskich fizyków.

*„Mamy nadzieję, że do tych rozważań włączą się również słuchacze. Chcemy by Cafe Nauka była miejscem kreatywnego spotkania z nauką i dyskusji o kwestiach naukowych – dlatego też kawiarnia ma charakter otwarty, a udział w niej jest bezpłatny” – podkreślają organizatorzy z CITTRU.*

**Termin: 18.07.2013**

**Miejsce: Dziedziniec Collegium Maius, ul. Jagiellońska 15, Kraków**

**Organizator: CITTRU, udział bezpłatny!**

Źródło: <http://www.cittru.uj.edu.pl>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/18672.html>



09-09-2024

## [Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

## **Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne**

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

## **Przydatność organów do przeszczepu**

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

## **Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych**

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

## **Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu**

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

## **Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet**

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

# Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

## System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

**Informacje dnia:** [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

### **Partnerzy**