

[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

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>



02-07-2024

Ekran dotykowy bez problematycznego indu

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

Świat atomów i cząsteczek

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

Żyjemy w czasach multitożsamości

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

[Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#)

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

[Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Informuje "Nature".



02-07-2024

[Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji](#)

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#) [Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#) [Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#) [Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy