

[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



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

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Podczas warszawskiej Nocy Biologów ryby... przemówią

Słuchanie odgłosów porozumiewających się ryb, wykłady o zapachu kwiatów czy o narkotyzujących roślinach - to niektóre atrakcje, które na Ogólnopolską Noc Biologów 11 stycznia szykują Uniwersytet Warszawski oraz Uniwersytet im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego.

✘ W piątek 11 stycznia w 20 ośrodkach akademickich z całej Polski odbędzie się druga edycja Nocy Biologów. W stolicy atrakcje przygotowują Wydział Biologii UW wraz z Ogrodem Botanicznym UW oraz Wydział Biologii i Nauk o Środowisku UKSW.

Wykłady i zajęcia na Wydziale Biologii UW (ul. Miecznikowa 1) będą odbywały się w godzinach 16-22.30. Jednostka przygotowała ponad 60 atrakcji. Wśród nich znalazły się wykłady o zegarze biologicznym, o tym, jak pasożyty wpływają na zachowania swoich gospodarzy, czy o małych robotach przydatnych w walce z rakiem.

Na UW będzie można przekonać się, że ryby nie zawsze głosu nie mają. Goście usłyszą tu, jak "rozmawiają" dwa gatunki ryb - mruki i duchy. Zwierzęta te porozumiewają się, wysyłając impulsy elektryczne, które można przetworzyć i przekazać do głośników. Poza tym podczas zajęć w laboratoriach uczestnicy na własne oczy przekonają się, jak zwierzątka słodkowodne bronią się przed śmiercią w paszczy drapieżników.

Zajęcia przygotowują także naukowcy z Ogrodu Botanicznego UW. W programie są np. zajęcia z etnobotaniką, czy bliskie spotkania z roślinami drapieżnymi. W Ogrodzie Botanicznym atrakcje przewidziano od godz. 10 do 14.30.

Z kolei UKSW w ramach Nocy Biologów organizuje m.in. zajęcia o zapachu roślin, o roślinach narkotyzujących czy o tajemniczym świecie grzybów. Goście będą mogli też zdobyć ciekawą wiedzę o tym, jak porozumiewają się ptaki. Uczestnicy warsztatów będą mogli nawet wyizolować własne DNA! Zajęcia w UKSW odbywają się od godz. 15 i potrwają do 20.

W czasie Nocy Biologów dziesiątki naukowców zafascynowanych fenomenem Życia, wyjdą z ukrycia, by w jasny sposób opowiedzieć, na czym polega ich praca i jak niezwykle zjawiska można obserwować nawet bardzo prostymi metodami. Wsparcia udzielą im doktoranci i studenci, którzy poprowadzą różnorodne warsztaty, wycieczki, konkursy i zajęcia laboratoryjne. Wspólnie postarają się pokazać, że żadna pora roku, nawet zima, nie jest zła by badać i poznawać niezwykle zjawiska biologiczne - zapowiadają organizatorzy.

Idea Nocy Biologów narodziła się na Wydziale Biologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, podczas licznych spotkań otwartych dla społeczności miasta i regionu. Jak wyjaśnił w rozmowie z PAP koordynator krajowy Nocy Biologów, Przemysław Wojtaszek z UAM w Poznaniu, pomysł zaczerpnięto z organizowanej co roku Nocy Muzeów, która przyciąga rzesze zwiedzających. Wojtaszek zwrócił uwagę, że o ile festiwale nauki na stałe zagościły w krajobrazie kraju, to dotyczą one wszelkich form aktywności naukowej. A Noc Biologów stała się okazją, by pokazać nauki biologiczne.

Pierwsza edycja Nocy Biologów odbyła się w styczniu 2012 r. Wtedy w wydarzeniach w całym kraju udział wzięło 16-20 tys. uczestników.

Udział w Nocy Biologów jest bezpłatny, ale na niektóre wydarzenia niezbędna jest rejestracja.

Szczegółowy program Nocy Biologów dostępny jest na jej stronie internetowej

<http://www.nocbiologow.home.pl>

źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/edukacja/16148.html>

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