

### [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](#)

## Dlaczego rolnicy powinni śnić o klonowanych owcach?

Po co klonować zwierzęta? – na takie pytanie próbował dać odpowiedź prof. Keith Campbell, badacz, który sklonował owcę Dolly. Jego wykład otworzył Projekt GENesis – cykl wydarzeń poświęconych różnym zagadnieniom biotechnologii.

Po co klonować zwierzęta? - na takie pytanie próbował dać odpowiedź prof. Keith Campbell, badacz, który sklonował owcę Dolly. Jego wykład otworzył Projekt GENesis - cykl wydarzeń poświęconych różnym zagadnieniom biotechnologii.

Wykład profesora Campbella popularyzował wiedzę dotyczącą klonowania - jego ograniczeń i związanych z nim możliwości. Po co w ogóle to robić?

- Bo klonowanie niesie nowe rozwiązania dla rolnictwa, medycyny, biologii, ekologii - przekonywał specjalista.

Po pierwsze więc klonowanie połączone z modyfikacjami genetycznymi to najkrótsza droga do tego, by zwierzęta szybciej rosły, mniej chorowały albo miały chudsze mleko. Bo do DNA wybranego osobnika możemy wprowadzić wyselekcjonowane przez nas geny: odporności na ptasią gripę, chorobę wściekłych krów czy infekcje bakteryjne. A może takie, które zmieniają metabolizm zwierząt, czy powodują, że owce czy krowy będą produkować lecznicze białka dla człowieka.

Chcąc uzyskać podobny efekt za pomocą tradycyjnej hodowli, musielibyśmy czekać długie lata, cierpliwie krzyżując wybrane zwierzęta. I to bez żadnej pewności, że się uda. Klonując jesteśmy także w stanie zachować przy życiu ginące gatunki zwierząt, zwiększać bioróżnorodność, „odnawiając” pulę genetyczną gatunków czy próbować odzyskiwać zwierzęta, które wymarły.

Wykład prof. Campbella to pierwsze wydarzenie, która porusza temat klonowania. Kolejne to spotkanie z młodzieżą omawiające dylematy etyczne związane z klonowaniem oraz Żywa Biblioteka - impreza otwarta dla wszystkich chętnych.

[Polecamy artykuł: Dolly i jej siostry](#)

Źródło: <http://www.kopernik.org.pl>  
<http://laboratoria.net/aktualnosci/12756.html>



07-11-2024

## **PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego**

PCI Days - kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

## **Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy**

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

## **Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością**

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

## **Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej**

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

## **Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci**

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

## **Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci**

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

## **Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia**

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

## [Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców](#)

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

**Informacje dnia:** [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

**Partnerzy**