

[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



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

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Skazenie przyrody w okolicach Czarnobyla - badania studentów UW.

Grupa badawcza z Uniwersytetu Warszawskiego przeprowadziła badania przyrody w okolicach Elektrowni Atomowej w Czarnobylu - 25 lat po awarii.

W ekspedycji badawczej uczestniczyło 30 osób: studenci z kół naukowych Wydziału Fizyki i Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego oraz pracownicy Instytutu Problemów Jądrowych w Świerku. Obszarem badawczym zostały objęte okolice Elektrowni Atomowej, w tym składowisko odpadów Strefie Zamkniętej oraz miasta Prypeć i Czarnobyl. Głównym celem wyprawy było przebadanie aktualnego stanu terenu wokół elektrowni, z uwzględnieniem obserwacji rozwijającej się przyrody na skażonym terenie.

Badacze zmierzili poziom radioaktywności w warstwie powierzchniowej gleby i bioakumulacji izotopów promieniotwórczych w żywności. Z pobranych próbek mchu będą mogli określić skażenie środowiska izotopem ^{137}Cs , który jest źródłem promieniowania gamma.



Badania zostały zrealizowane dzięki wsparciu Polskiego Towarzystwa Nukleonowego. Nad bezpieczeństwem uczestników wyprawy i merytoryczną stroną czuwali pracownicy IPJ. Wyjazd miał również na celu weryfikację umiejętności organizacyjnych i eksperymentalno-pomiarowych uczestników. Na ostateczne wyniki analiz trzeba będzie poczekać kilka tygodni.

Źródło: PAP - Nauka w Polsce

Fot: PAP - Nauka w Polsce

<https://laboratoria.net/edukacja/11662.html>

Informacje dnia: [Susza/ Ulewne deszcze i fale upałów to dwie strony zmiany klimatu](#) [Wypalenie rodzicielskie może być poprzedzone spadkiem ciekawości](#) [Studenci z Wrocławia pracują nad komunikacją opartą na falach mózgowych](#) [Sztucznej inteligencji brakuje „iskry” i smaku badawczego](#) [Już za 3 tygodnie branża spotka się na PCI Days 2026](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Susza/ Ulewne deszcze i fale upałów to dwie strony zmiany klimatu](#) [Wypalenie rodzicielskie może być poprzedzone spadkiem ciekawości](#) [Studenci z Wrocławia pracują nad komunikacją opartą na falach mózgowych](#) [Sztucznej inteligencji brakuje „iskry” i smaku badawczego](#) [Już za 3 tygodnie branża spotka się na PCI Days 2026](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#)

Partnerzy