

# Kuratorium Oświaty w Warszawie

<https://www.kuratorium.waw.pl/pl/dyrektor-i-nauczyciel/doskonalenie-i-ksztalc/17336,Scenariusze-i-wykłady-dotyczące-edukacji-ekologicznej-w-tym-klimatycznej.html>  
17.05.2024, 22:30

Strona znajduje się w archiwum.

## Scenariusze i wykłady dotyczące edukacji ekologicznej, w tym klimatycznej

Szanowni Państwo,

Ministerstwo Klimatu i Środowiska oraz Edukacji i Nauki powołały w 2021 roku *Zespół do spraw edukacji ekologicznej, w tym klimatycznej, i promocji ekologicznych warunków życia*.

Zadaniem postawionym przed członkami zespołu było opracowanie definicji edukacji klimatycznej, określenie jej celów oraz zakresu merytorycznego, a także przygotowanie scenariuszy lekcyjnych. W pracach zespołu uczestniczyli naukowcy, metodycy, nauczyciele, przedstawiciele organizacji pozarządowych i eksperci obu resortów. Za koordynację grup roboczych odpowiadali przedstawiciele organizacji młodzieżowych - Młodzieżowej Rady Klimatycznej, Młodzieżowego Strajku Klimatycznego oraz Polskiej Rady Organizacji Młodzieżowych. Efektem prac zespołu jest 40 scenariuszy lekcyjnych dla szkół podstawowych i ponadpodstawowych zatwierdzonych przez MEiN pod koniec 2022 roku. Zdefiniowano w nich 220 efektów uczenia się, zgodnych z podstawą programową poszczególnych przedmiotów: przyroda, biologia, fizyka, godzina wychowawcza. Scenariusze tworzą spójny program wprowadzający w problematykę zmian klimatu w sześciu obszarach tematycznych:

- > nauki o klimacie,
- > sprzężeń zwrotnych ze szczególnym uwzględnieniem biosfery,
- > adaptacji i mitygacji,
- > energetyki,
- > społecznych skutków zmian klimatu,
- > źródeł informacji o klimacie.

Treści zostały zróżnicowane pod względem poziomu i objętości materiałów, po to by mogły być wykorzystane w trakcie lekcji z poszczególnych przedmiotów, a także spotkań kół naukowych. Wszystkie scenariusze zostały umieszczone na stronie internetowej Ministerstwa

## Klimatu i Środowiska: [Scenariusze lekcyjne](#)

Ponadto, w listopadzie ubiegłego roku Departament Edukacji i Komunikacji Ministerstwa Klimatu i Środowiska, we współpracy z Ośrodkiem Rozwoju Edukacji, zrealizował szkolenia online dla nauczycieli z zakresu edukacji klimatycznej. Celem szkoleń było uporządkowanie wiedzy na temat klimatu Ziemi i jego zmian, jak również przygotowanie uczestników do prowadzenia zajęć na ten temat nie tylko w ramach zajęć z nauk przyrodniczych, ale także w ramach zajęć z przedmiotów humanistycznych lub lekcji wychowawczej. Wykłady przygotowali i poprowadzili eksperci Fundacji Edukacji Klimatycznej, a także wykładowcy i pracownicy naukowcy Uniwersytetu Warszawskiego i Uniwersytetu Łódzkiego. Wykłady zostały zarejestrowane i są dostępne pod adresem: [Wykłady dla nauczycieli](#)

Data publikacji 22.05.2023

Osoba wytwarzająca/odpowiadająca za informację:  
Krzysztof Rydel - Wydział Edukacji Ekologicznej i  
Klimatycznej - Ministerstwo Edukacji i Środowiska

Osoba udostępniająca informację:  
Joanna Ogrodnik