

Ochrona środowiska i walka ze zmianami klimatu na Politechnice Śląskiej

W kontekście priorytetów Programu Erasmus+ Politechnika Śląska wdraża zastosowanie i promowanie ekologicznych środków transportu w projektach Erasmus+, co może przyczynić się do ograniczenia wpływu mobilności na środowisko.

- Promowanie podróżowania niskoemisyjnymi i ekologicznymi środkami komunikacyjnymi wśród społeczności akademickiej, w tym uczestników programów Erasmus+.
- Promowanie wśród stypendystów Programu Erasmus+ "green travel", czyli podróżowania pociągiem, autobusem lub samochodem do kraju, w którym odbędzie się mobilność.
- Organizacja spotkań on-line i konferencji zdalnych, elektroniczną wymianę dokumentów jak i elektroniczne podpisywanie umów finansowych, co ogranicza potrzebę podróży i związane z tym emisje gazów cieplarnianych.

Organizacja eventów, warsztatów i wykładów dot. ochrony środowiska

International Staff Week pt. [„To Bee Eco in the Postindustrial Environment”](#) zorganizowany w lipcu 2024 r. był skupiony na różnorodnych działaniach edukacyjnych, których głównymi tematami były ekologia i adaptacja do zmian środowiskowych w przemyśle.

Centrum Ochrony Klimatu i Środowiska jest ogólnouczelnianą jednostką organizacyjną Politechniki Śląskiej

[COKiŚ](#) prowadzi w Uczelni działania na rzecz ochrony klimatu i środowiska, o charakterze międzynarodowym, przy współpracy z jednostkami organizacyjnymi Politechniki Śląskiej oraz ośrodkami zewnętrznymi w kraju i za granicą, a także z partnerami.

Głównymi zadaniami Centrum są:

- 1) prowadzenie działalności badawczej w obszarze ochrony klimatu i środowiska oraz promocja innowacyjnych technologii,
- 2) organizacja i koordynacja działań podejmowanych na Politechnice Śląskiej w obszarze ochrony klimatu i środowiska,
- 3) ścisła współpraca z przedstawicielami reprezentującymi w Uczelni 6 Priorytetowy Obszar Badawczy pn. Ochrona klimatu i środowiska, nowoczesna energetyka,
- 4) organizacja współpracy z przemysłem, z jednostkami naukowymi i innymi ośrodkami badawczymi działającymi w obszarze ochrony klimatu i środowiska w kraju i za granicą,
- 5) organizowanie krajowych i międzynarodowych konferencji, kongresów, debat i spotkań naukowych przy udziale wybitnych specjalistów z kraju i z zagranicy,
- 6) popularyzacja w społeczeństwie wiedzy z obszaru ochrony klimatu i środowiska, w tym także wśród społeczności akademickiej oraz uczniów szkół średnich i podstawowych, oraz prowadzenie działalności wystawienniczej,
- 7) promowanie osiągnięć polskiej nauki w zakresie ochrony klimatu i środowiska w kraju i za granicą,
- 8) pozyskiwanie partnerów krajowych i zagranicznych do współpracy z obszaru zainteresowań Centrum.