

# Lubelskie Samorządowe Centrum Doskonalenia Nauczycieli

<https://www.lscdn.pl/pl/aktualnosci/14694,Webinarium-Jak-sztuczna-inteligencja-i-satelitarne-observacje-Ziemi-moga-pomoc-c.html>  
23.05.2025, 06:37

Data publikacji: 21.05.2024

Autor: LSCDN

## Webinarium: Jak sztuczna inteligencja i satelitarne obserwacje Ziemi mogą pomóc chronić naszą planetę?

Centrum Nauki Kopernik zaprasza na cykl webinarów poświęconych tematom podejmowanym na wystawie „Przyszłość jest dziś”. Do udziału w spotkaniach zapraszamy nauczycieli i nauczycielki przedmiotów ścisłych i humanistycznych, edukatorów i edukatorki oraz inne osoby pracujące z młodzieżą.

- Kiedy: 28 maja 2024, godz. 18.00
- Gdzie: platforma Zoom
- Czas trwania: 90 min

Podczas warsztatów porozmawiamy o tym, jak w ciekawy sposób wykorzystywać obserwacje satelitarne w edukacji. Dowiedziecie się, w jaki sposób satelita „widzi” zanieczyszczenia środowiska na Ziemi. Poznacie rolę danych satelitarnych w mapowaniu zasięgu fali powodziowej na Wiśle czy śledzeniu przebiegu skażenia Odry. Przyjrzyście się zjawisku wypalania traw i rozprzestrzeniania się pożarów. Przekonacie się, jak wygląda zastosowanie sztucznej inteligencji do monitorowania torfowisk i różnorodności biologicznej, tak istotnej w kontekście zmian klimatycznych i programów redukcji emisji węgla. Zobaczycie, jak sprawdzić, czy w danym miejscu występuje susza. Poznacie repozytoria danych satelitarnych oraz sposoby pracy z nimi. Nauczycie się ich samodzielnej selekcji i interpretacji na potrzeby własnej praktyki edukacyjnej.

Spotkanie poprowadzą dr Maciej Bartold i Marcin Kluczek.

*Spotkania odbywają się w ramach programu edukacji kosmicznej ESERO-Polska.*

Link: <https://www.kopernik.org.pl/wydarzenia/warsztaty-online-przyszlosc-jest-dzis>

[Powrót do poprzedniej strony](#)

[Poprzednia](#)  
[Strona](#)  
[Następna](#)  
[Strona](#)