

# Kujawsko-Pomorskie Centrum Edukacji Nauczycieli w Bydgoszczy

<https://www.cen.bydgoszcz.pl/cen/trainings/30k2268,KIERUNEK-8-Od-myslenia-komputacyjnego-do-sztucznej-inteligencji-Klucz-do-cyfrowe.html>  
05.05.2024, 09:13

kierunki polityki oświatowej państwa

## KIERUNEK 8: Od myślenia komputacyjnego do sztucznej inteligencji. Klucz do cyfrowej przyszłości

Szkolenia zgodne z kierunkami polityki oświatowej MEiN 2023/2024 oraz priorytetami Kujawsko-Pomorskiego Kuratora Oświaty.

Szkolenie dostępne w formie stacjonarnej i zdalnej

### Program

- > Podstawowe pojęcia związane z myśleniem komputacyjnym.
- > Jak i kiedy uczyć/uczyć się myślenia komputacyjnego.
- > Czy maszyny potrafią się uczyć?
- > Przykłady zastosowania sztucznej inteligencji (przeгляд narzędzi)
- > W jaki sposób "rozmawiać" ze sztuczną inteligencją?

Kategoria szkolenia Dla zespołów nauczycielskich

Szkolenie kierunki polityki oświatowej państwa

Cena 900 PLN

Liczba godzin 3

Grupa docelowa nauczyciele wszystkich typów placówek oświatowych

Roma Gorczyca  
[roma.gorczyca@cen.bydgoszcz.pl](mailto:roma.gorczyca@cen.bydgoszcz.pl)  
[roma.gorczyca@cen.bydgoszcz.pl](mailto:roma.gorczyca@cen.bydgoszcz.pl)  
52 349-31-50 w. 49 52 349-31-50 w. 49

## Weź udział w szkoleniu, zarejestruj się

Nie ma jeszcze ustalonych terminów szkolenia? Zarezerwuj miejsce.



Pracownia Szkolnictwa i Doradztwa Zawodowego

[Zarejestruj się](#)

