

**SIAM**

# MagicSchool z AI wsparciem nauczyciela matematyki

## Przeznaczenie

Szkolenie przeznaczone jest dla nauczycieli matematyki ze szkół podstawowych i ponadpodstawowych zainteresowanych wykorzystaniem AI w swojej pracy.

## Informacje o organizacji

Szkolenie obejmuje 2 godziny zajęć synchronicznych (1 spotkanie) online oraz 8 godzin zajęć asynchronicznych online.

## Wymagania

Podstawowa umiejętność posługiwania się komputerem i korzystania z internetu.

Posiadanie konta na platformie MagicSchool.

## Cele

1. Nabycie umiejętności wykorzystywania AI w pracy dydaktycznej nauczyciela.
2. Wdrażanie do prowadzenia lekcji angażujących uczniów.

## Treści kształcenia

1. Przedstawienie zalet wybranych narzędzi platformy MagicSchool.
2. Wyszukiwanie i wykorzystywanie wybranych narzędzi wspierających pracę nauczyciela matematyki do:
  - a) generowania zasobów edukacyjnych,
  3. generowania przykładów i analogii ułatwiających zrozumienie trudnych zagadnień,
  - b) personalizacji nauczania,
  - c) tworzenia kryteriów oceniania,
  - d) generowania wskazówek do rozwiązywania zadań,
  - e) generowania zadań tekstowych.

3. Wykorzystanie chatbota wbudowanego w MagicSchool do generowania pomysłów na wykorzystanie AI w pracy nauczyciela, zadawania różnych pytań dotyczących nauczania matematyki.

**W trakcie szkolenia wykorzystywane będzie następujące oprogramowanie:**

1. <https://www.magicschool.ai>
2. Inne oprogramowanie w razie potrzeby

**Autor**

Hanna Basaj, Marta Wnukowicz