

## Gemini AI w codziennej pracy (kod: AI-GEMINI)

### Opis i cel szkolenia

Google Gemini to nowoczesna platforma AI od Google DeepMind, łącząca tekst, obraz, dźwięk, kod i wideo w jednym modelu. Oprócz możliwości biznesowych oferuje także generowanie i edycję obrazów przez Nano Banana, a także wysokiej jakości wideo z natywnym dźwiękiem dzięki Veo 3. Veo 3 zdominował krótkie formy reklamowe i social media, a Nano Banana stał się standardem do spójnych zestawów reklamowych.

Szkolenie zostało zaprojektowane z myślą o osobach, które chcą poznać i praktycznie wykorzystać potencjał tych technologii w codziennej pracy.

Podczas kursu uczestnicy dowiedzą się, jak działa Gemini, jakie ma możliwości, a przede wszystkim – jak realnie może wspierać różne procesy w firmie: od automatyzacji dokumentów i tworzenia treści, przez analizę danych, po budowę własnych narzędzi z wykorzystaniem API.

Duży nacisk kładziemy na multimodalność, czyli zdolność Gemini do jednoczesnego przetwarzania różnych typów danych. Uczestnicy nauczą się, jak łączyć tekst, obrazy, kod i inne formaty informacji w jednym przepływie pracy, co pozwala znacznie zwiększyć efektywność i automatyzację wielu zadań.

Szkolenie koncentruje się na zastosowaniach biznesowych i praktycznych. Zamiast skupiać się na teorii modeli językowych, pokazujemy konkretne scenariusze użycia oraz uczymy, jak wykorzystać Gemini w środowisku pracy (np. w Google Workspace, przeglądarce, czy własnych aplikacjach).

### Czas trwania

2 dni

### Program

1. Wprowadzenie do Google Gemini
  - Historia i rozwój modeli językowych w Google
  - Kluczowe cechy i możliwości Gemini
  - Porównanie z innymi modelami AI
2. Architektura i działanie Gemini
  - Omówienie architektury modelu
  - Zrozumienie procesu treningu i uczenia
  - Prompt Engineering i optymalizacja pracy z modelem Gemini
  - Generowanie filmów i obrazów
  - Multimodalność: integracja tekstu, obrazów, dźwięku i wideo
3. Gemy (Gems) – budowa własnych asystentów w Gemini
  - Czym są Gemy i kiedy warto je stosować (role, specjalizacje, standaryzacja pracy)
  - Projektowanie Gema: cel, zakres, ton, zasady, „granice” odpowiedzi
  - Instrukcje i „prompt bazowy” – jak tworzyć powtarzalną jakość wyników
  - Przykłady Gemów dla organizacji:
  - Dobre praktyki wdrożenia: wersjonowanie, testy, współdzielenie (jeśli dostępne), utrzymanie
4. Praktyczne zastosowania Gemini w aplikacjach od Google:
  - Google Sheets: analiza danych i generowanie raportów
  - Google Docs: tworzenie treści, pisanie, tłumaczenie

### Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

- Google Slides: tworzenie prezentacji z promptu
  - Gmail: generowanie odpowiedzi, wyszukiwanie oraz streszczanie wątków mailowych
  - Google Calendar: automatyczne tworzenie oraz planowanie spotkań na podstawie treści e-maili
5. Integracja Gemini z innymi narzędziami i platformami
- Wykorzystanie Gemini w Google Workspace
  - Integracja z aplikacjami zewnętrznymi
  - Automatyzacja procesów biznesowych z użyciem Studio
6. Najlepsze praktyki i wyzwania w pracy z Gemini
- Optymalizacja wyników i unikanie błędów
  - Zagadnienia etyczne i odpowiedzialne korzystanie z AI
  - Przyszłość i kierunki rozwoju modeli AI
  - Prywatność danych i zasady bezpiecznego korzystania z AI w organizacji

## Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

## Przeznaczenie i wymagania

**Dla kogo:** dla specjalistów IT, analityków, marketerów i twórców treści dla osób chcących rozpocząć pracę z AI w praktyce dla zespołów wdrażających AI do codziennych procesów

Do udziału w szkoleniu niezbędna jest ważna licencja Google Workspace z dostępem do Gemini. Uczestnicy są zobowiązani do posiadania licencji we własnym zakresie.

## Certyfikaty

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez ALX.

## Lokalizacje

- Warszawa – ul. Jasna 14/16A
- Zdalnie – zajęcia realizowane poprzez platformę Zoom
- Kraków – ul. św. Filipa 23
- Warsaw (English) – Jasna 14/16A
- Online (English) – your home, office or wherever you want
- na życzenie dowolne miejsce w Polsce, lub UE (zajęcia prowadzone w języku angielskim)

## Cena szkolenia

1790 PLN netto (VAT 23%)

W cenę szkoleń organizowanych w naszej siedzibie wliczone są:

- autorskie materiały szkoleniowe,
- indywidualne stanowisko komputerowe do pracy podczas zajęć,
- certyfikaty ukończenia szkolenia,
- drobny poczęstunek oraz ciepłe i zimne napoje,
- możliwość jednorazowego kontaktu z instruktorem (instruktorami) po szkoleniu i zadawania pytań dotyczących materiału szkolenia.

Cena szkolenia nie zawiera obiadów. Można je dokupić w cenie 35 zł netto za obiad.