



PROGRAM SZKOLENIA



Spis Treści

Opis.....	3
Cel szkolenia.....	3
Grupa docelowa.....	4
Korzyści.....	4
Egzamin i certyfikacja.....	4
Program szkolenia.....	5
Metody i narzędzia wykorzystywane podczas szkoleń.....	5

Opis



1 dzień



szkolenie autorskie



język szkolenia: polski lub angielski



język materiałów: polski lub angielski

ChatGPT + Prompt Engineering to kompleksowe szkolenie, którego celem jest nauczenie uczestników, jak tworzyć skuteczne, precyzyjne i zoptymalizowane zapytania (prompty), umożliwiające pełne wykorzystanie potencjału nowoczesnych modeli generatywnych – takich jak ChatGPT i inne narzędzia oparte na sztucznej inteligencji.

Podczas szkolenia uczestnicy poznają fundamenty **Prompt Engineering**, a następnie przejdą przez zaawansowane techniki projektowania zapytań, które pozwalają uzyskać bardziej trafne, spójne i użyteczne odpowiedzi od modeli językowych.

Szkolenie łączy teorię z praktyką. Dzięki licznym ćwiczeniom uczestnicy będą mieli okazję pracować bezpośrednio z ChatGPT, testować różne strategie i uczyć się na konkretnych przykładach zastosowań – od automatyzacji zadań, przez tworzenie treści czy wspomaganie analityki.

Szkolenie jest skierowane zarówno do osób początkujących, które chcą zrozumieć podstawy pracy z modelami językowymi, jak i do doświadczonych specjalistów, którzy chcą pogłębić swoją wiedzę i nauczyć się optymalizować procesy z użyciem AI. Niezależnie od branży, każdy uczestnik zyska praktyczne kompetencje, które pomogą mu pracować szybciej, mądrzej i bardziej efektywnie.

Cel szkolenia

- zdobycie głębokiej wiedzy na temat kluczowych zasad i strategii tworzenia doskonałych zapytań dla modeli generatywnych,
- uzyskanie wglądu w najlepsze praktyki optymalizacji zapytań, poprawa zrozumienia kontekstu i osiągnięcie poprawnej dokładności odpowiedzi,
- nauczenie się jak efektywnie wykorzystywać modele generatywne do różnych zadań, począwszy od generowania tekstu, aż po przetwarzanie języka naturalnego,
- wyposażenie uczestników w umiejętności i wiedze niezbędne do opanowania sztuki inżynierii zapytań.

Grupa docelowa

- osoby poszukujące wszechstronnego zrozumienia optymalizacji zapytań w modelach generatywnych,
- specjaliści z dziedziny zarządzania projektami, nauki danych, uczenia maszynowego,
- wszyscy, którzy chcą rozwijać swoje umiejętności w tworzeniu skutecznych zapytań,
- organizacje planujące wykorzystać modele generatywne do różnych zastosowań i zadań.

Korzyści

Korzystanie z promptów w ChatGPT jest korzystne z kilku powodów:

- **jasność intencji:** podpowiedzi pomagają wyjaśnić, czego szukają użytkownicy. Poprzez sformułowanie pytania lub prośby w określony sposób, poprowadzisz model w kierunku generowania bardziej trafnych i dokładnych odpowiedzi,
- **lepszą trafność:** dobrze skonstruowane podpowiedzi mogą prowadzić do bardziej kontekstowych odpowiedzi. Mogą one określać temat, ton lub styl, zapewniając, że wynik jest zgodny z oczekiwaniami użytkownika,
- **eksploracja pomysłów:** podpowiedzi mogą służyć jako trampolina do burzy mózgów lub odkrywania koncepcji. Mogą Ci pomóc zagłębić się w temat, generować kreatywne pomysły lub badać różne perspektywy,
- **personalizacja:** możesz dostosować podpowiedzi do swoich konkretnych potrzeb, niezależnie od tego, czy szukasz informacji technicznych, kreatywnego pisania czy praktycznych porad. To dostosowanie prowadzi do bardziej spersonalizowanego doświadczenia,
- **wydajność:** przejrzyste podpowiedzi mogą usprawnić interakcje, ograniczając liczbę wyjaśnień. Może to zaoszczędzić czas i sprawić, że wymiana zdań ze sztuczną inteligencją będzie bardziej produktywna,
- **narzędzie do nauki:** podpowiedzi mogą być również wykorzystywane jako narzędzie do nauki. Będziesz formułować dobrze zdefiniowane pytania, aby wyjaśnić złożone tematy, a czat pomoże Ci lepiej je zrozumieć,
- **testowanie i eksperymentowanie:** dla deweloperów i badaczy podpowiedzi mogą być wykorzystywane do testowania możliwości modelu, oceny jego odpowiedzi i dostrajania sposobu interakcji w oparciu o opinie użytkowników.

Egzamin i certyfikacja

Brak.

Program szkolenia

- Wprowadzenie do Prompt Engineering
- Bezpieczne promptowanie
- GPT Playground
- Anatomia zapytań
- Strategie zapytań
- Najlepsze praktyki

Metody i narzędzia wykorzystywane podczas szkoleń

Szkolenia prowadzone są metodą **wykładową i warsztatową**.

CZĘŚĆ WYKŁADOWA	CZĘŚĆ WARSZTATOWA
Prowadzona jest w oparciu o przygotowaną przez prowadzącego prezentację multimedialną i wzbogacana jest poprzez zastosowanie dyskusji moderowanej, wymianę doświadczeń uczestników oraz analizy przypadków.	• ćwiczenia w małych grupach, • ćwiczenia indywidualne, • analizy przypadków, • dyskusję moderowaną, • wymianę doświadczeń uczestników

Dobór formy i zakresu szkoleń poparte doświadczeniem zawodowym i trenerskim prowadzącego zapewniają uczestnikom **kompleksowe omówienie tematyki** oraz **zdobycie praktycznych umiejętności**.