

WYKORZYSTANIE MODELI JĘZYKOWYCH (LLM) GENERATYWNEJ SZTUCZNEJ INTELIGENCJI (AI) DO WSPARCIA ANALIZY ORZECZNICTWA

INFORMACJE O SZKOLENIU:

Jedną z ważniejszych kwestii, jakie poruszymy na tym szkoleniu to fakt, że modele językowe generowane przez sztuczną inteligencję (AI) są narzędziami wspierającymi, a nie zastępującymi pracę ekspertów prawnych. Program proponowanych zajęć obejmuje szeroki zakres tematów, począwszy od wprowadzenia do analizy orzecznictwa i możliwości korzystania z AI, poprzez przygotowanie danych, definiowanie poleceń dla modeli językowych, ich praktyczne zastosowanie w analizie orzeczeń, kategoryzację, predykcje i analizę tendencji, aż po interpretację i raportowanie wyników. Program jest interaktywny, z naciskiem na praktyczne ćwiczenia i studia przypadków.

Szkolenie z założenia ma mieć charakter głównie warsztatowy — czyli uczestnicy szkolenia powinni korzystać z komputerów z dobrym dostępem do usług internetowych. W trakcie szkolenia będą wykorzystywane głównie usługi bezpłatne; usługi płatne będą demonstrowane. Uczestnicy szkolenia nauczą się, jak efektywnie wykorzystywać te narzędzia w swojej pracy, wraz z zachowaniem standardów etycznych i prawnych. Szkolenie będzie realizowane na przykładzie orzecznictwa.

CELE I KORZYŚCI:

- Uczestnicy nauczą się, jak modele językowe mogą być wykorzystywane do analizowania treści orzeczeń, a tym samym, jak znacząco usprawnić procesy prawne.
- Omówienie możliwych sposobów tworzenia efektywnych poleceń dla modeli językowych, co jest istotne w celu uzyskania dokładnych i relewantnych wyników.
- Omówienie technik agregowania i analizowania orzeczeń, co jest kluczowe w zarządzaniu dużą ilością danych prawnych.
- Wyjaśnienie, jak interpretować dane uzyskane za pomocą AI i jak tworzyć profesjonalne raporty, co jest ważne w prezentowaniu wyników analiz.
- Zdobycie umiejętności i wiedzy na temat etycznych aspektów i bezpieczeństwa danych przy wykorzystaniu AI, co jest niezbędne do odpowiedzialnego stosowania tych technologii.

PROGRAM:

- 1. Wprowadzenie do Analizy Orzecznictwa i możliwości korzystania z AI:**
 - a. Rozumienie potencjału modeli językowych w analizie orzecznictwa.
 - b. Przykłady zastosowań AI w prawie i sądownictwie.
 - c. Przegląd dostępnych modeli językowych pod kątem możliwości wykorzystania ich we wspomaganiu analiz orzecznictwa.
- 2. Przygotowanie Danych:**
 - a. Zasady zbierania i przetwarzania danych prawnych do analizy.
 - b. Konwersja danych do odpowiedniego formatu dla modeli językowych.
 - c. Wprowadzenie do technik oczyszczania danych.
- 3. Definiowanie Poleceń i Pytań dla Modeli Językowych:**
 - a. Metodologia definiowania odpowiedzi (prompts) w analizie orzecznictwa.
 - b. Przykłady precyzyjnych poleceń i pytań. Przykłady modeli prostych, złożonych, indeksowych, wskaźnikowych (wektorowych) oraz (usługi płatne) obiektowych modeli definiowania odpowiedzi.
 - c. Językowe zasady dostosowania polecenia do konkretnego celu analizy.

4. Korzystanie z Modeli Językowych w Analizie Orzecznictwa:

- a. Praktyczne ćwiczenia z wykorzystaniem modeli językowych do analizy tekstu orzeczeń.
- b. Wydobycie kluczowych informacji, idei, tendencji itp.
- c. Analiza podobieństwa między orzeczeniami.

5. Kategoryzacja, Klasyfikacja i Ekstrakcja Informacji:

- a. Techniki kategoryzacji i klasyfikacji orzeczeń.
- b. Ekstrakcja istotnych informacji.

6. Predykcje i Analiza Tendencji:

- a. Wykorzystanie modeli językowych do predykcji tendencji w prawie.
- b. Przykłady analizy przyszłych zmian na podstawie orzeczeń – zarys przyszłych możliwości.

7. Interpretacja i Raportowanie:

- a. Jak interpretować wyniki analizy orzecznictwa z wykorzystaniem AI.
- b. Tworzenie profesjonalnych raportów z wynikami analizy.
- c. Integracja wyników z analizy w proces decyzyjny.

8. Etyczne Aspekty i Bezpieczeństwo Danych:

- a. Wybrane rozważania etyczne związane z wykorzystaniem AI w prawie.
- b. Ochrona danych i zabezpieczenia w analizie orzecznictwa.

9. Studium przypadków:

- a. Praktyczne studium przypadków, gdzie uczestnicy będą mieli możliwość wykorzystania zdobytej wiedzy w analizie rzeczywistych orzeczeń.

10. Praktyczne Aspekty Tworzenia Botów Prawnych:

- a. Koncepcja i tworzenie botów w dziedzinie orzecznictwa.
- b. Metodologie i techniki tworzenia botów – ćwiczenia praktyczne.
- c. Integracja botów z systemami prawno-sądowymi.
- d. Bezpieczeństwo danych w zastosowaniach botów.

ADRESACI:

Prawnicy i radcy prawni, pracownicy sekretariatów, biur rady, a także pracownicy pomocy społecznej oraz wszystkie osoby zainteresowane tematem wykorzystania AI w prawie.

PROWADZĄCY:

specjalista w kilku dziedzinach praktycznych zastosowań prawa i technik cyfrowych: zaawansowany Excel (+MSQuery(SQL), +PowerQuery(M), +PowerBI, +VBA, +Python, +R, +AI), Profesjonalne zastosowania modeli językowych (LLM) generatywnej sztucznej inteligencji (AI), „Remont” Ochrony Danych Osobowych (RODO/GDPR), dostęp do informacji publicznej, techniki i technologie przeprowadzania szkoleń online, grafika komputerowa i parę jeszcze innych ciekawych dziś kwestii zastosowań prawa i IT. Wprowadza często do różnych Organizacji rozwiązania oparte o możliwości wynikające z funkcjonalności arkusza kalkulacyjnego, świadczy również usługi doradcze, wdrożeniowe i także szkoleniowe z zakresu zastosowań arkusza kalkulacyjnego w szczególności na poziomie zaawansowanym. Obecnie – w reakcji na ciągle trwające dość duże zapotrzebowanie – głównie doradza, konsultuje i wprowadza praktyczne zasady i metodologie stosowania prawa ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych.

Wykorzystanie modeli językowych (LLM) generatywnej sztucznej inteligencji (AI) do wsparcia analizy orzecznictwa



Szkolenie będziemy realizowali **w formie webinarium on line.**



2 lipca 2024 r.

Szkolenie w godzinach 9:00-14:00



Cena: 409 PLN netto/os. Udział w szkoleniu zwolniony z VAT w przypadku finansowania szkolenia ze środków publicznych.

CENA zawiera: udział w profesjonalnym szkoleniu on-line z możliwością zadawania pytań, materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej, certyfikat ukończenia szkolenia.

DANE DO KONTAKTU: Fundacja Rozwoju Demokracji Lokalnej Ośrodek Regionalny w Zielonej Górze
al. Niepodległości 16/9, 65 – 048 Zielona Góra
tel. 68 453 22 09, e-mail: szkolenia.zg@frdl.org.pl

DANE UCZESTNIKA ZGŁASZANEGO NA SZKOLENIE

Nazwa i adres nabywcy
(dane do faktury)

Nazwa i adres odbiorcy

NIP

Telefon

1. Imię i nazwisko uczestnika, stanowisko,
E-MAIL i TEL. DO KONTAKTU

2. Imię i nazwisko uczestnika, stanowisko,
E-MAIL i TEL. DO KONTAKTU

Oświadczam, że szkolenie dla ww. pracowników jest kształceniem zawodowym finansowanym w całości lub co najmniej 70% ze środków publicznych (proszę zaznaczyć właściwe)

TAK ☐

NIE ☐

Proszę o przesłanie faktury na adres mailowy:

Proszę o przesłanie certyfikatu na adres mailowy:

Dokonanie zgłoszenia na szkolenie jest równoznaczne z zapoznaniem się i zaakceptowaniem regulaminu szkoleń Fundacji Rozwoju Demokracji Lokalnej zamieszczonym na stronie Organizatora www.zg.frdl.org.pl oraz zawartej w nim Polityce prywatności i ochrony danych osobowych.

**Wypełnioną kartę zgłoszenia należy przesłać poprzez formularz zgłoszenia na www.zg.frdl.pl
do 27 czerwca 2024 r.**

UWAGA! Liczba miejsc ograniczona. O udziale w szkoleniu decyduje kolejność zgłoszeń. Zgłoszenie na szkolenie musi zostać potwierdzone przesłaniem do Ośrodka karty zgłoszenia. Brak pisemnej rezygnacji ze szkolenia najpóźniej na trzy dni robocze przed terminem jest równoznaczny z obciążeniem Państwa należnością za szkolenie niezależnie od przyczyny rezygnacji. Płatność należy uregulować przelewem na podstawie wystawionej i przesłanej FV.

Podpis osoby upoważnionej _____