

## WYKORZYSTANIE AI W DOSTĘPNOŚCI

### WAŻNE INFORMACJE:

Warsztaty poświęcone zastosowaniu sztucznej inteligencji (AI) w poprawie dostępności cyfrowej i fizycznej. Uczestnicy poznają narzędzia i technologie AI, które wspierają osoby z niepełnosprawnościami w codziennym życiu oraz w korzystaniu z usług publicznych i komercyjnych.

### CELE I KORZYŚCI:

- Umiejętność zastosowania AI do generowania napisów, tłumaczeń, opisów alternatywnych i audiodeskrypcji w czasie rzeczywistym
- Zrozumienie, jak AI wspiera personalizację doświadczeń użytkownika w zależności od indywidualnych potrzeb.
- Umiejętność wykorzystania wirtualnych asystentów i chatbotów do poprawy komunikacji z osobami z niepełnosprawnościami.

### PROGRAM:

1. **Wprowadzenie do AI:** Czym jest sztuczna inteligencja (AI) i jak może wspierać dostępność?
2. **AI w poprawie dostępności cyfrowej:** Jak AI może pomagać w tworzeniu dostępnych stron internetowych, aplikacji i narzędzi cyfrowych.
3. **Automatyzacja tłumaczeń:** Wykorzystanie narzędzi AI do automatycznego tłumaczenia tekstów na język migowy lub dostosowanie do prostego języka.
4. **Generowanie napisów i transkrypcji:** AI w generowaniu napisów i transkrypcji na żywo do wydarzeń wideo i audio.
5. **Generowanie opisów alternatywnych**
6. **Rozpoznawanie mowy:** Jak AI może wspierać osoby z niepełnosprawnościami słuchowymi za pomocą rozpoznawania mowy.
7. **Czytniki ekranu wspierane przez AI:** Ulepszanie działania czytników ekranu i pomocników tekstu dla osób niewidomych i słabowidzących.
8. **Personalizacja doświadczeń:** Wykorzystanie AI do dostosowywania interfejsów użytkownika do indywidualnych potrzeb osób z różnymi niepełnosprawnościami.
9. **AI w dostępności fizycznej:** Zastosowanie robotów i technologii AI do wsparcia osób z niepełnosprawnościami ruchowymi w poruszaniu się i wykonywaniu codziennych czynności.
10. **Rozpoznawanie obrazów i audiodeskrypcja:** Jak AI może automatycznie opisywać obrazy i dostarczać audiodeskrypcję w czasie rzeczywistym.
11. **Automatyzacja testów dostępności:** AI w testowaniu stron i aplikacji pod kątem dostępności dla osób z niepełnosprawnościami.
12. **Wirtualni asystenci:** Jak asystenci głosowi, tacy jak Siri, Alexa czy Google Assistant, mogą wspierać osoby z niepełnosprawnościami.
13. **Wykorzystanie chatbotów:** Jak chatboty oparte na AI mogą wspierać dostępność w komunikacji i obsłudze klientów.
14. **AI w medycynie i rehabilitacji:** Zastosowania sztucznej inteligencji w terapiach dla osób z niepełnosprawnościami.
15. **Ograniczenia i wyzwania AI w dostępności:** Problemy etyczne, ograniczenia technologii i ryzyko dyskryminacji w korzystaniu z AI.
16. **Przyszłość AI w dostępności:** Przewidywane trendy i innowacje, które zmieniają sposób, w jaki AI wspiera osoby z niepełnosprawnościami.

### ADRESACI:

Koordynatorzy ds. dostępności, organizatorzy wydarzeń, twórcy stron internetowych, projektanci UX/UI, osoby odpowiedzialne za wprowadzanie nowoczesnych technologii, a także wszyscy, którzy chcą poznać możliwości AI w poprawie jakości życia osób z niepełnosprawnościami.

### PROWADZĄCY:

Absolwent Politechniki Gdańskiej na wydziale Elektronika, Telekomunikacja i Informatyka, kierunek Inteligentne systemy decyzyjne. Posiada 17-letnie doświadczenie w kierowaniu zespołami w różnych branżach związanych z inżynierią oraz IT. Od pięciu lat kieruje zespołem Nautil. Wykonał ponad 500 audytów dostępności cyfrowej. Jest pomysłodawcą bezpłatnych narzędzi przeznaczonych dla każdego, takich jak: generator deklaracji dostępności oraz generator tekstu ETR. Współtworzy cykliczne spotkania dotyczące dostępności A11y – Accessibility, które odbywają się w Gdańsku

## WYKORZYSTANIE AI W DOSTĘPNOŚCI



Szkolenie będziemy realizowali w formie webinarium on line.



**26 listopada 2024 r.**

Szkolenie w godzinach 9:00-14:00



**Cena: 449 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 im. Jerzego Regułskiego  
Ośrodek Regionalny w Gdańsku  
Targ Drzewny 3/7, 80 – 886 Gdańsk  
biuro.gdansk@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

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

**Wypełnioną kartę zgłoszenia należy przesłać na adres [zgloszenia.gdansk@frdl.org.pl](mailto:zgloszenia.gdansk@frdl.org.pl)  
do 22 listopada 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 \_\_\_\_\_