



**ZAPISZ SIĘ NA SZKOLENIE:** [biuro@tz-c.pl](mailto:biuro@tz-c.pl)

## **Twój osobisty asystent AI. Jak sztuczna inteligencja może ułatwić pracę w sektorze publicznym?**

**Grupa docelowa – urzędnicy i inni pracownicy sektora publicznego.**

**26 września 2023 r., godz. 09:00 – 15:00.**

**28 listopada 2023 r., godz. 09:00 – 15:00.**

### **Cena netto:**

- 449 zł – przy przedpłacie przed szkoleniem,
- 549 zł – przy zapłacie po szkoleniu.

**Promocja: 3 w cenie 2.** Zamów szkolenie dla dwóch pracowników – a udział trzeciego otrzymasz w cenie. (Analogicznie – kupując dla 4 otrzymasz 2 dodatkowe udziały w cenie, itd.)

### **Gdy trafiasz w pracy na problem**

lub musisz wykonać kolejne czasochłonne zadanie – to marzysz o osobistym asystencie, który mógłby ci pomóc.

Nie musisz już więcej prosić o kolejne etaty – których i tak nie dostaniesz.

Pomoc uzyskasz od narzędzi sztucznej inteligencji (AI). Już ich wersje bezpłatne sprawą, że poczujesz różnicę.

Od razu trzeba jednak uprzedzić – to nie jest czarodziejska różdżka.

AI nie rozwiąże wszystkich problemów ani nie przyspieszy wszystkich czynności w twojej pracy. Tylko niektóre. I tylko po starannym sprawdzeniu. Ale i tak warto.

### **To także ryzyka**

Sztuczna inteligencja to szanse, ale także ryzyka. Zwłaszcza w sektorze publicznym.

Trzeba więc umiejętnie stosować zasadę „po pierwsze nie szkodzić”.

Także tym zajmiemy się na szkoleniu.

### **Czy sztuczna inteligencja zastąpi urzędników?**

Nie zastąpi – to jest pewne. Ale niektórzy pracownicy mogą zostać zastąpieni innymi.

Tak było, gdy wprowadzano komputery. Potem programy biurowe. Potem e-maile. Elektroniczne obiegi dokumentów. Specjalistyczne oprogramowanie.

Kto nie opanował ich na poziomie wymaganym na danym stanowisku pracy - odpadał.

Kto opanował wcześniej od innych - zyskiwał przewagę.

### **Na szkoleniu dowiesz się:**

- Jak korzystać z Chat GPT, Bing AI, Bard i Perplexity.
- W których czynnościach mogą one pomóc?
- Do czego się zupełnie nie nadają?
- Jak konstruować komendy, które dadzą przydatne odpowiedzi?
- Jak unikać ryzyk związanych z wykorzystaniem AI?



**ZAPISZ SIĘ NA SZKOLENIE:** [biuro@tz-c.pl](mailto:biuro@tz-c.pl)

## Szczególnie zapraszamy:

Szkolenie jest przeznaczone dla pracowników sektora publicznego, którzy poszukują sposobów ułatwienia sobie pracy, przy zachowaniu jej wysokich standardów.

## Poziom szkolenia

Nie jest wymagana wcześniejsza znajomość narzędzi AI. Posiadane doświadczenie będzie dodatkowym atutem.

## Wymagania Techniczne

Szkolenie odbędzie się na platformie MS Teams. Dostęp jest możliwy przez aplikację lub popularne przeglądarki internetowe.

Uczestnicy szkolenia muszą dysponować komputerem z dostępem do internetu. Posiadanie kamerki i mikrofonu nie jest obowiązkowe, ale ułatwi komunikację podczas szkolenia.

W trakcie szkolenia przewidziana jest rozbudowana część warsztatowa. Aby z niej skorzystać wymagany jest dostęp do narzędzi sztucznej inteligencji, z których będziemy korzystać.

Dlatego uczestnicy, przed szkoleniem, powinni uzyskać dostęp do przynajmniej 2 z 4 następujących narzędzi AI (wystarczą wersje bezpłatne):

1. **Chat GPT** – wymagana bezpłatna rejestracja w usłudze Open AI, <https://chat.openai.com>.
2. **Bing AI** – wymagane posiadanie przeglądarki Edge, zalogowanej do konta Microsoft (wystarczy konto bezpłatne).
3. **Bard** - wymagane zalogowanie w przeglądarce do konta Google (wystarczy konto bezpłatne), <https://bard.google.com/>.
4. **Perplexity** – do korzystania nie jest wymagana rejestracja. Po rejestracji, w wersji bezpłatnej, dostępna jest dodatkowa usługa Copilot. Adres: <https://www.perplexity.ai/>

## Długość i forma zajęć

Szkolenie będzie trwało od 9.00 do 15.00 (6 godzin dydaktycznych + przerwy).

Będzie prowadzone online, z dużą liczbą praktycznych ćwiczeń z wykorzystania 4 narzędzi AI.

## Badanie potrzeb szkoleniowych

Przed szkoleniem uczestnicy otrzymają do wypełnienia anonimową ankietę, która pozwoli lepiej dostosować część warsztatową do ich indywidualnych potrzeb.

## Program Szkolenia

1. **Teoria: Wprowadzenie do AI**
  - Czy sztuczna inteligencja myśli?
  - Przegląd narzędzi AI przydatnych w pracy sektora publicznego.
  - 10 zasad wykorzystania SI w urzędzie / jednostce publicznej.
  - Dyskusja: czy jest potrzebna polityka wykorzystania narzędzi AI w jednostce?
2. **Praktyka: część warsztatowa**
  - Poznajemy zasady korzystania z Chat GPT, Bing AI, Bard i Perplexity.
  - Techniki efektywnego promptowania – czyli jak pisać komendy, aby otrzymać wartościowe rezultaty?
  - "English first" – jak korzystać z AI nawet bez znajomości języka angielskiego.



**ZAPISZ SIĘ NA SZKOLENIE:** [biuro@tz-c.pl](mailto:biuro@tz-c.pl)

- Bazy gotowych komend.
- Praktyczne przykłady wykorzystania AI w pracy.
- Praca własna uczestników nad zadaniami pod kierunkiem trenera, m.in.
  - Trudny interesant
  - Opracowanie tekstu ze źródłami
  - Streszczenie tekstu, także w obcym języku
  - Inteligentna wyszukiwarka
  - Redagowanie pism prostym językiem
  - Kwestie prawne
  - Opracowanie specyfikacji
  - Pomoc w szczególnie trudnych zadaniach
  - Pomoc w zadaniach czasochłonnych
  - Tematy zgłoszone w ankiecie

### 3. Podsumowanie i dyskusja

- Omówienie ciekawych wyników uzyskanych przez uczestników szkolenia.
- Wskazanie, które narzędzia mogą usprawnić pracę w poszczególnych obszarach.

## Zaświadczenie

Wszyscy uczestnicy otrzymają zaświadczenia potwierdzające ukończenie szkolenia, które będzie dowodem na zdobycie nowych kompetencji w obszarze wykorzystania sztucznej inteligencji w pracy urzędnika. (Format PDF).

## Materiały

Uczestnicy otrzymają w formie elektronicznej (PDF):

- prezentację,
- materiały ze wzorcami efektywnych komend.

## Trener: Maciej Wnuk

Autor „Dekalogu wykorzystania sztucznej inteligencji w urzędzie”.

Entuzjasta nowoczesnych narzędzi w sektorze publicznym, przy jednoczesnym zwracaniu uwagi na przestrzeganie obowiązujących przepisów i zasad.

Ponad 14 lat doświadczenia w administracji rządowej i samorządowej. Przez kilka lat zajmował się praktyczną modernizacją sektora publicznego i zarządzaniem zmianą na poziomie ministerstwa.

Najbardziej znany jako specjalista w zakresie zgodności i antykorupcji.

Wykorzystuje dostępne narzędzia AI w swojej pracy. Bada szanse i ryzyka ich wykorzystania w sektorze publicznym na poziomie indywidualnego pracownika.