

Prompt Engineering

A/C



AI

 Czas na szkolenie!

Ścieżka certyfikacyjna:



**AKADEMIA
CONTROLLINGU**

Agenci AI w finansach i controllingu oraz Prompt Engineering w Chat GPT

(1 dzień)

Zapisz się>>



Twój
pierwszy
wybór



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers



Agenci AI w finansach i controllingu oraz Prompt Engineering w Chat GPT

W obliczu dynamicznych zmian na rynku finansowym oraz rosnącej roli sztucznej inteligencji, **umiejętność efektywnej komunikacji z AI** staje się nieodzownym elementem pracy każdego profesjonalisty z branży finansowej. Nasze szkolenie „**Prompt Engineering - ChatGPT w finansach i controllingu**” jest odpowiedzią na te potrzeby, dostarczając wiedzę i narzędzia niezbędne do skutecznego wykorzystania AI w codziennej pracy.

Nie pozwól, aby technologiczna rewolucja ominęła Ciebie i Twoją firmę. **Poznaj tajniki Prompt Engineeringu, kluczowej umiejętności**, która pozwala na precyzyjne formułowanie zapytań do AI, zwiększając tym samym efektywność i jakość generowanych odpowiedzi. Dzięki naszym zajęciom dowiesz się, **jak wykorzystać ChatGPT do asystowania w codziennej pracy oraz wspierania analiz finansowych czy generowania raportów ESG**.



Program szkolenia składa się z dwóch części, z których każda dostarcza konkretnych, praktycznych umiejętności. W pierwszej części **nauczysz się, jak pisać jasne instrukcje i generować odpowiedzi dostosowane do różnych perspektyw zawodowych**, co jest kluczowe w finansach i controllingu. Poznasz również techniki pozwalające AI na „zastanowienie się”, co przekłada się na głębsze i bardziej przemyślane odpowiedzi.



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers



Druga część szkolenia poświęcona jest **tworzeniu MyGPT – spersonalizowanych asystentów do analizowania finansów i strategii konkurencji oraz do generowania raportu ESG**. Nauczysz się definiować nazwy i opisy asystentów, tworzyć instrukcje ich działania oraz gromadzić i importować bazę wiedzy. Dzięki temu Twoje narzędzia AI będą w pełni zintegrowane z potrzebami Twojej firmy, co znacząco podniesie efektywność Twojej pracy.

Dzięki **praktycznym ćwiczeniom CASE STUDY** zobaczysz, jak zastosować zdobytą wiedzę w rzeczywistych scenariuszach biznesowych. Nauczysz się **dostrajać model AI**, aby uzyskać jeszcze lepsze wyniki i bardziej precyzyjne analizy. Zdobyte umiejętności pozwolą Ci na optymalizację procesów i zwiększenie efektywności swojej pracy.

Dołącz do nas i wykorzystaj moc sztucznej inteligencji, aby zyskać przewagę konkurencyjną i zdobyć kompetencje niezbędne dla nowoczesnych stanowisk pracy w finansach i controllingu.

Zobacz, jak możesz kontynuować edukację po ukończeniu tego szkolenia.

Ścieżki certyfikacyjne

Szkolenie wpisane jest w **ścieżkę certyfikacyjną**:

Ścieżka certyfikacyjna	Szkolenie obowiązkowe	Szkolenie opcjonalne
 Certified Production Controlling Specialist (CPCS)		
 Certified Finance Data Analyst (CFDA)		

Zapisz się i kontynuuj swoją edukację w ramach wybranej ścieżki certyfikacyjnej oraz **zdobądź certyfikat kompetencji zawodowych**. Zobacz nasze programy certyfikacji.



Cele szkolenia

Głównym celem szkolenia jest wyposażenie uczestników w zaawansowane umiejętności w zakresie Prompt Engineeringu, które umożliwią skuteczną komunikację z AI oraz wykorzystanie ChatGPT w swojej pracy. Dzięki temu uczestnicy będą mogli zwiększyć efektywność swoich działań i pozyskać kluczowe kompetencje wymagane na nowoczesnych stanowiskach pracy.

Cele szczegółowe szkolenia:

- 1. Zrozumienie i zastosowanie strategii komunikacji z AI (Prompt Engineering):** Uczestnicy nauczą się, jak formułować jasne, kontekstowe zapytania, które pozwolą na uzyskanie precyzyjnych odpowiedzi od ChatGPT.
- 2. Tworzenie i dostrajanie spersonalizowanych asystentów AI (MyGPT):** Szkolenie obejmuje praktyczne aspekty tworzenia asystentów do analiz finansowych i strategii konkurencyjnych, jak również do generowania raportów ESG, dostosowanych do specyficznych potrzeb firm.
- 3. Praktyczne zastosowanie zdobytej wiedzy w codziennej pracy:** Poprzez CASE STUDIES uczestnicy będą mogli zobaczyć, jak efektywnie wykorzystać zdobytą wiedzę w rzeczywistych sytuacjach biznesowych, co pozwoli na optymalizację procesów i zwiększenie konkurencyjności na rynku.



Dlaczego warto

Weź udział w szkoleniu, aby zyskać zaawansowane umiejętności w zakresie Prompt Engineeringu i efektywnie wykorzystać ChatGPT, podnosząc swoją efektywność oraz wartość na rynku pracy.

Podczas szkolenia zdobędziesz następujące umiejętności i wiedzę:

1. **Pisanie precyzyjnych zapytań do AI:** Nauczysz się formułować jasne i kontekstowe zapytania, które pozwolą na uzyskanie dokładnych i użytecznych odpowiedzi, co ułatwi codzienne zadania analityczne.
2. **Generowanie ustrukturyzowanych odpowiedzi z AI:** Będziesz w stanie tworzyć przejrzyste i uporządkowane treści, wykorzystując AI do automatyzacji i poprawy jakości tekstów, co zwiększy Twoją efektywność pracy.
3. **Tworzenie spersonalizowanych asystentów AI:** Zdobędziesz umiejętność projektowania i dostrajania asystentów AI, takich jak MyGPT, do specyficznych potrzeb Twojej firmy, co pozwoli na bardziej precyzyjne analizy i lepsze zarządzanie informacjami.
4. **Analizowanie strategii konkurencji:** Nauczysz się, jak wykorzystać AI do monitorowania i analizowania strategii konkurencji, co pomoże Ci lepiej planować i reagować na zmiany rynkowe.
5. **Generowanie raportów ESG:** Będziesz potrafił efektywnie tworzyć raporty ESG, korzystając z AI do zbierania, analizowania i prezentowania danych, co poprawi transparentność i zgodność z regulacjami.

Dołącz do szkolenia, aby podnieść swoje kwalifikacje zawodowe i zyskać przewagę konkurencyjną dzięki zaawansowanym umiejętnościom w zakresie AI.



Adresaci szkolenia

Kto powinien wziąć udział w tym szkoleniu?

Szkolenie jest skierowane do wszystkich profesjonalistów z branży finansowej, którzy chcą podnieść swoje kompetencje w zakresie wykorzystania sztucznej inteligencji w codziennej pracy. Jeśli pragniesz efektywnie korzystać z AI do analiz finansowych, strategii konkurencyjnych oraz generowania raportów ESG, to szkolenie jest dla Ciebie. Nauczysz się, jak tworzyć precyzyjne zapytania, dostrajać modele AI oraz implementować zdobyte umiejętności w praktycznych sytuacjach biznesowych. Uczestnictwo w szkoleniu pozwoli Ci na zwiększenie efektywności, optymalizację procesów oraz zdobycie przewagi konkurencyjnej na rynku.

W szczególności szkolenie adresowane jest do osób na stanowiskach:

1. Menedżerów Controllingu oraz FP&A
2. Dyrektorów Finansowych (CFO)
3. Głównych Księgowych
4. Liderów w Shared Service Centers (CUW)
5. Controllerów finansowych i biznesowych
6. Controllerów operacyjnych
7. Specjalistów ds. rachunkowości zarządczej
8. Specjalistów ds. planowania i analiz finansowych (FP&A)
9. Specjalistów ds. księgowości
10. Specjalistów ds. raportowania zarządczego
11. Specjalistów ds. budżetowania
12. Analityków biznesowych
13. Kierowników działu analiz
14. i innych zainteresowanych tematyką wykorzystania sztucznej inteligencji w codziennej pracy.



Program szkolenia

Agenci AI w finansach i controllingu oraz Prompt Engineering w Chat GPT

Stopień I – Tworzenie agentów AI oraz Prompt Engineering

1. Wprowadzenie

- a. Przegląd narzędzi AI i możliwości zastosowania AI w controllingu
- b. Korzyści z użycia AI i koncepcja Me + AI

2. Prompt Engineering w ChatGPT 5.x

- a. Porównanie wyników słabego i silnego promptu
- b. Szablon dobrego promptu (zadanie, kontekst, kroki, wynik)
- c. Typy promptowania (no shot, few shot)
- d. Sterowanie outputem (rola, format odpowiedzi)
- e. Iteracja jako sposób na poprawę jakości odpowiedzi
- f. Case

3. Tworzenie Agentu AI do analizy danych finansowych

- a. Przygotowanie i poufność danych
- b. Budowa i konfiguracja Modeli GPT
- c. Automatyzacja analizy danych finansowych
- d. Generowanie tabel i komentarzy do danych

4. Tworzenie Agentu AI wspierającego proces raportowania zarządczego

- a. Projekt, tryb agentowy
- b. Połączenie z google drive
- c. Budowanie instrukcji agenta
- d. Konsolidacja danych i tworzenie draftu raportu analitycznego
- e. Weryfikacja danych

5. Podsumowanie



Stopień II – Tworzenie agentów AI oraz Prompt Engineering

1. Prompt Engineering – wprowadzenie

- a. Zlecenie modelowi odpowiedzi na podstawie tekstu referencyjnego.
- b. Zlecenie modelowi odpowiedzi z użyciem cytatów pochodzących z tekstu referencyjnego

2. Tworzenie Agentu AI do analizy statystycznej danych i kalkulacji KPI (*Copilot, Sharepoint ale uczestnicy na Projekty w Chat GPT*)

- a. Projektowanie Agentu — definiowanie roli, kontekstu i ograniczeń
- b. Zasilanie Agentu wiedzą — pliki referencyjne i baza wiedzy projektu
- c. Analiza statystyczna i kalkulacja KPI — workflow'y agenta

3. Tworzenie Agentu AI wspierającego opracowywanie raportu ESG firmy (*MY GPTs*)

- a. Definiowanie nazwy i opisu Agentu AI do generowania raportu ESG.
- b. Pisanie instrukcji działania Agentu AI do generowania raportu ESG.
- c. Zbieranie kontekstowej bazy wiedzy oraz jej importowanie do Agentu AI do generowania raportu ESG.
- d. Definiowanie pytań na rozpoczęcie pracy z Agentu AI do generowania raportu ESG.
- e. Dostrajanie (Fine-Tuning) Agentu AI do generowania raportu ESG.
- f. Praca z Agentu AI do generowania raportu ESG.

4. Podsumowanie

Wymagania techniczne dotyczące szkolenia:

Szkolenie prowadzone jest w formie warsztatów komputerowych na własnych komputerach.

Uczestnicy, aby w pełni móc zrealizować szkolenie, zwłaszcza konstruować dopasowane do siebie modele AI, muszą mieć konto ChatGPT PLUS, co najmniej w trakcie realizacji szkolenia. Koszt to 20 USD/miesiąc, który uczestnicy ponoszą we własnym zakresie.



W przypadku szkolenia realizowanego w formie zdalnej zalecane jest, aby korzystać z dwóch monitorów. Dzięki funkcji rozszerzenia ekranu będą mogli Państwo na jednym ekranie obserwować prezentację trenera, a na drugim samodzielnie wykonywać zadania.

Organizator zastrzega sobie możliwość ew. nieznacznej modyfikacji programu szkoleniowego.

Zapisz się>>



Trener

Aleksander Rozman

Dyrektor Finansowy w CUK Ubezpieczenia sp. z o.o., będącej liderem rynku pośrednictwa ubezpieczeniowego. Jego pasją jest usprawnianie procesów i wdrażanie technologii, które usprawniają zarządzanie finansami i raportowanie w organizacji. Ma bogate doświadczenie w pracy na stanowiskach związanych z finansami i controllingu, zarówno w branżach produkcyjnych, jak i usługowych.



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers



Jest absolwentem studiów z zakresu rachunkowości i kontroli finansowej, a także aktywnym członkiem Międzynarodowego Stowarzyszenia Controllerów – ICV i Członkiem Zarządu Regionalnej Grupy Roboczej ICV Toruń-Bydgoszcz.

Jako Dyrektor Finansowy w CUK Ubezpieczenia odpowiada za nadzór nad zespołami rozliczeń oraz finansów i controllingu i analiz.



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers



Dr Tomasz M. Zieliński

Ekspert biznesowy, praktyk i konsultant obszarów controllingu, rachunku kosztów, Business Intelligence i Artificial Intelligence.



Doświadczenie praktyczne

Dyrektor Zarządzający **ICV POLSKA>>**, Delegat na Polskę w International Association of Controllers (ICV) – *Internationaler Controller Verein*. Odpowiada za przeniesienie zaawansowanego know-how dotyczącego nowoczesnego controllingu na grunt Polski.

Prezes Zarządu i wykładowca w Akademia Controllingu Sp. z o.o.

Opiekun programowy zaawansowanego programu dyplomowego **Advanced Controlling Business Partner>>** (ACBP).

Posiadacz prestiżowego certyfikatu **Executive Certificate in Strategy and Innovation** wydane przez MIT Sloan Executive Education (**MIT Sloan School of Management**).

W latach 2019 – 2023 Dyrektor Controllingu w Grupie Kapitałowej VOX.

Kompetencje

Ekspert biznesowy, konsultant i wykładowca posiadający praktyczne doświadczenie w obszarze **zarządzania kosztami i rentownością, controllingu, zarządzania procesowego oraz Business Intelligence**.

Entuzjasta odpowiedzialnego wykorzystania **sztucznej inteligencji (AI) oraz uczenia maszynowego (Machine Learning – ML)** w finansach i controllingu.

Ekspert obszaru raportowania zarządczego – **IBCS® Certified Consultant>>**.



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers



Doktor nauk ekonomicznych Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, dziedzina: finanse, specjalność: **controlling, rachunkowość**.

Autor **zasobowo-procesowego rachunku kosztów (ZPRK/RPCA)**, który jest wdrażany w dużych grupach kapitałowych oraz w przedsiębiorstwach jak: ORLEN Laboratorium, LOTOS Kolej, FirstData Poland, Electrolux, Komputronik, Sun Garden, Profim, Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów, Polska Spółka Gazownictwa, Energa Obrót, Blachotrapez oraz wielu innych przedsiębiorstwach z branż produkcyjnych, usługowych, finansowych i handlowych.

Autor pierwszej książki o koncepcji ZPRK/RPCA: Zieliński, T.M., 2017, Zasobowo-procesowy rachunek kosztów, Akademia Controllingu, Poznań, (967 stron).

Charyzmatyczny wykładowca na uniwersytetach ekonomicznych jak: **UEP, SGH, UMK** oraz Akademii Controllingu Sp. z o.o.

Prelegent na wielu konferencjach dotyczących controllingu, systemów Business Intelligence oraz sztucznej inteligencji (AI) i oraz budowania modeli Machine Learning w finansach i controllingu.



Kontynuuj edukację i zdobądź specjalistyczny certyfikat

Szkolenie „Prompt Engineering - ChatGPT w finansach i controllingu” wpisuje się również w ścieżki certyfikacyjne:

Ścieżka certyfikacyjna	Szkolenie obowiązkowe	Szkolenie opcjonalne
 Certified Production Controlling Specialist (CPCS)		
 Certified Finance Data Analyst (CFDA)		

Zapisz się i kontynuuj swoją edukację w ramach wybranej ścieżki certyfikacyjnej oraz **zdobądź certyfikat kompetencji zawodowych.**

Wymogi formalne certyfikacji:



Partner strategiczny i wyłączny przedstawiciel Międzynarodowego Stowarzyszenia Controllerów (ICV)



UZYSKAJ CERTYFIKAT KOMPETENCJI ZAWODOWYCH

Zapisz się

do wybranej ścieżki certyfikacyjnej



8 dni szkoleń

Wybierz i ukończ szkolenia

Wybierz co najmniej **6 dni** szkoleniowe ze **szkoleń obowiązkowych** dla wybranej ścieżki certyfikacyjnej oraz **2 dni** ze **szkoleń opcjonalnych** dla tego certyfikatu.

Harmonogram

Zaplanuj swoją edukację

Od momentu rozpoczęcia pierwszego szkolenia uwzględnionego w ścieżce certyfikacyjnej masz **3 lata** na ukończenie wszystkich szkoleń oraz pozytywne zaliczenie egzaminu certyfikacyjnego.

Zdaj egzamin

Napisz i zalicz egzamin certyfikacyjny

Pozytywnie zdaj **egzamin certyfikacyjny**, który potwierdzi zdobyte przez Ciebie kompetencje.



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers



Kontakt



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań

Tel.: 61 852 33 53

info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers

