



AI i Gemini w codziennej pracy

Numer usługi 2026/03/16/7733/3410593

1 845,00 PLN brutto

1 500,00 PLN netto

115,31 PLN brutto/h

93,75 PLN netto/h

183,33 PLN cena rynkowa ⓘ

Comarch SA

★★★★★ 4,5 / 5

1 060 ocen

📍 Kraków

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 16:00 h

📅 22.06.2026 do 23.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe

Identyfikatory projektów

Małopolski Pociąg do kariery, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Kierunek - Rozwój, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II

Profil uczestników

Szkolenie jest przeznaczone dla wszystkich osób pracujących na co dzień przed komputerem i chcących zacząć wykorzystywać potencjał Gemini w swojej pracy.

Przygotowanie uczestników

- Od uczestników szkolenia wymagana jest dobra znajomość podstawowych narzędzi internetowych.
- Ponadto uczestnicy szkolenia powinni mieć dostęp do Gemini – zdecydowanie wskazana jest płatna wersja tego narzędzia.

Grupa docelowa usługi

Czas trwania kursu wynosi 16 godzin lekcyjnych, godzina lekcyjna to 45 minut.

Usługa jest dedykowana dla uczestników projektu Małopolski pociąg do kariery.

Usługa również adresowana dla uczestników projektu Małopolskie Bony rozwojowe Plus" i "Małopolski Pociąg do Kariery"

"Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój"

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

12

Data zakończenia rekrutacji

15-06-2026

Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie ma na celu:

- Zapewnienie podstawowej wiedzy na temat AI i jej wpływu na rynek pracy.
- Demonstrację praktycznych zastosowań generatywnej sztucznej inteligencji oraz narzędzi AI (w tym Google Workspace) w usprawnianiu codziennej pracy biurowej.
- Naukę technik promptowania w celu lepszego wykorzystanie możliwości dużych modeli językowych, nie tylko dla Gemini.
- Omówienie przyszłych trendów, które mogą kształtować rynek pracy.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Formułuje skuteczne prompty dla narzędzi opartych na dużych modelach językowych (np. Gemini).	<p>konstruuje prompty dostosowane do celu zadania,</p> <p>modyfikuje strukturę promptu w celu poprawy jakości odpowiedzi,</p> <p>stosuje różne poziomy szczegółowości zapytań,</p> <p>ocenia trafność uzyskanych wyników.</p>	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Wykorzystuje funkcje narzędzia Gemini w pracy z treścią i informacją.	<p>korzysta z funkcji generowania i edycji treści,</p> <p>tworzy i konfiguruje własne rozwiązania typu Gem,</p> <p>analizuje rezultaty działania narzędzia i wprowadza korekty w zapytaniach,</p> <p>dobiera funkcje narzędzia do rodzaju wykonywanego zadania.</p>	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Wykorzystuje narzędzia AI w procesie tworzenia koncepcji i treści.</p>	<p>przygotowuje podsumowania spotkań lub dokumentów,</p> <p>redaguje teksty informacyjne lub marketingowe,</p> <p>wykonuje tłumaczenia i edycję treści,</p> <p>dostosowuje styl wygenerowanych materiałów do określonego odbiorcy.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p>Wykorzystuje narzędzia AI do analizy informacji i generowania kodu.</p>	<p>generuje fragmenty kodu na podstawie opisu zadania,</p> <p>analizuje pliki i dokumenty z wykorzystaniem narzędzi AI,</p> <p>przygotowuje rozbudowane podsumowania materiałów z użyciem trybów pogłębionej analizy (np. Deep Research),</p> <p>weryfikuje poprawność wygenerowanych wyników.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p>Identyfikuje możliwości automatyzacji zadań z wykorzystaniem narzędzi AI.</p>	<p>wskazuje zadania możliwe do usprawnienia z wykorzystaniem AI,</p> <p>dobiera narzędzia AI do określonych procesów,</p> <p>proponuje rozwiązania automatyzujące powtarzalne czynności,</p> <p>ocenia efektywność zastosowanych rozwiązań.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p>Identyfikuje zagrożenia i ograniczenia związane z wykorzystaniem sztucznej inteligencji.</p>	<p>wskazuje przykłady błędów generatywnych modeli językowych,</p> <p>ocenia wiarygodność wygenerowanych treści,</p> <p>stosuje zasady bezpiecznego korzystania z narzędzi AI,</p> <p>uzasadnia konieczność weryfikacji informacji generowanych przez AI.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Analizuje kierunki rozwoju technologii AI oraz ich wpływ na rynek pracy.</p>	<p>identyfikuje aktualne trendy rozwoju technologii AI,</p> <p>wskazuje obszary zawodowe objęte zmianami technologicznymi,</p> <p>formułuje wnioski dotyczące rozwoju kompetencji w kontekście AI,</p> <p>ocenia potencjalny wpływ technologii AI na organizację pracy.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

1. Usługa jest realizowana w godzinach lekcyjnych, tj. za godzinę usługi szkoleniowej rozumie się 45 minut, łącznie 16 godzin lekcyjnych.

Planowane przerwy w trakcie zajęć: 10:30-10:45, 13:00-13:30, 14:45-15:00. Przerwy nie są wliczone w godziny zajęć usługi. Liczba godzin zajęć praktycznych: 8 godzin lekcyjnych, liczba godzin zajęć teoretycznych: 8 godzin lekcyjnych, w tym test 10 min.

Wykładowca ma prawo zmienić godziny przerw, jeśli wymaga tego proces dydaktyczny (np. rozpoczęte ćwiczenie) lub na życzenie większości uczestników kursu (zmęczenie, większa trudność treści kształcenia).

2. Grupa docelowa: Szkolenie jest przeznaczone dla wszystkich osób pracujących na co dzień przed komputerem i chcących zacząć wykorzystywać potencjał Gemini w swojej pracy. Od uczestników szkolenia wymagana jest dobra znajomość podstawowych narzędzi internetowych. Ponadto uczestnicy szkolenia powinni mieć dostęp do Gemini – zdecydowanie wskazana jest płatna wersja tego narzędzia.

Szczegółowy program szkolenia

Krótkie wprowadzenie do AI i uczenia maszynowego

Przykłady wykorzystania AI w codziennej pracy zespołów, w tym:

- AI w komunikacji
- AI w tłumaczeniach i korekcie tekstów
- AI w analizie danych z plików i raportów
- AI w syntezie wiedzy

Prezentacja interfejsu i najważniejszych funkcji Gemini

Inżynieria promptowania, czyli sposoby na prompt idealny

Inspirujące i praktyczne prompty dla Gemini

Podstawowe operacje na plikach oraz analiza danych z wykorzystaniem Gemini

Wykorzystanie i tworzenie Gemów w Gemini

Generowanie grafiki w Gemini (z wykorzystaniem modelu Imagen)

Przydatne narzędzia oparte o AI

Przykłady automatyzacji codziennych zadań z wykorzystaniem AI

Najważniejsze zagrożenia i ograniczenia związane z AI

AI i przyszłość rynku pracy; jak być stale na fali

Metoda realizacji szkolenia

Szkolenie składa się z części teoretycznych oraz ćwiczeń praktycznych, a także prezentacji realnych przykładów wykorzystania AI. Szkolenie łączy w sobie wiedzę merytoryczną z praktycznymi przykładami jej wykorzystania w codziennej pracy biurowej.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 845,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 500,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

115,31 PLN

Koszt osobogodziny netto

93,75 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Marek Jeleśniański

Ekspert i trener i doradca z zakresu AI, wykształcenie wyższe, od 20 lat związany z branżą IT, wspiera zarówno międzynarodowe korporacje, jak i małe firmy. W swojej karierze pełnił różne role – od programisty po dyrektora. Jako pasjonat sztucznej inteligencji i jej wpływu na przyszłość rynku pracy, dzieli się swoją wiedzą i przewidywaniami na blogu: <https://jelesnianski.pl/>.

Autor programów szkoleniowych i publikacji. Bardzo dobrze oceniany przez uczestników swoich szkoleń.

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia szczegółowych danych dotyczących oferowanej usługi.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują podręcznik w wersji elektronicznej.

W czasie zajęć wykorzystywane są autorskie materiały dydaktyczne przygotowane przez wykładowcę oraz inne materiały dydaktyczne przygotowane przez organizatora szkolenia.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem skorzystania ze szkolenia jest dokonanie równoległe rejestracji na kurs na stronie www.comarch.pl/szkolenia w formie:

- elektronicznego zamówienia szkolenia (przycisk "Zamów" przy wybranym temacie i terminie). Opcja ta dotyczy osób fizycznych oraz firm/institucji

albo

- poprzez uzupełnienie i odesłanie na adres szkolenia@comarch.pl tradycyjnego formularza zgłoszeniowego który jest dostępny na stronie www.comarch.pl/szkolenia (przycisk "Pobierz formularz zgłoszeniowy"). Opcja ta dotyczy wyłącznie firm/Instytucji.

W obu przypadkach przy dokonaniu zgłoszenia prosimy o informacje dotyczącą projektu z którego dofinansowania korzysta Uczestnik.

Planowana przerwa: –obiadowa 30 min plus 2 kawowe po 15 minut.

Wykładowca ma prawo zmienić godziny przerw, jeśli wymaga tego proces dydaktyczny (np. rozpoczęte ćwiczenie) lub na życzenie większości uczestników kursu (zmęczenie, większa trudność treści kształcenia).

Informacje dodatkowe

Szkolenie zakończone jest testem wiedzy z zakresu tematycznego omawianego na szkoleniu.

Szkolenie może być zwolnione z VAT-u w zależności od rodzaju dofinansowania

Zawarto umowę z WUP Kraków na rozliczanie Usług z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu „Małopolski Pociąg do Kariery” i "Małopolskie Bony Rozwojowe Plus"

Szkolenie może być nagrywane /rejestrowane w celu kontroli/audytu zgodnie z Regulaminem Świadczenia Usług Szkoleniowych Organizatora.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój.

Adres

ul. prof. Michała Życzkowskiego 33/SSE VII

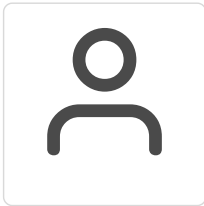
31-864 Kraków

woj. małopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Aneta Lewkowska

E-mail aneta.lewkowska@comarch.pl

Telefon (+48) 126 877 811