



CMD Consulting
Dawid Domański

★★★★★ 5,0 / 5

345 ocen

Szkolenie - SPECJALISTA DS. WYKORZYSTANIA SZTUCZNEJ INTELIGENCJI AI W BIZNESIE - kwalifikacje

Numer usługi 2026/05/04/162493/3536509

📍 Katowice

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 20:00 h

📅 15.08.2026 do 16.08.2026

6 396,00 PLN brutto

5 200,00 PLN netto

319,80 PLN brutto/h

260,00 PLN netto/h

183,33 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe

Grupa docelowa usługi

Szkolenie jest skierowane do pracowników przedsiębiorstw, menedżerów procesów oraz osób odpowiedzialnych za efektywność operacyjną, które chcą zdobyć udokumentowane kompetencje w zakresie optymalizacji procesów biznesowych z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych i rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji. W szczególności do:

- **Menedżerów procesów i operacji** — osób zarządzających procesami w działach produkcyjnych, usługowych, logistycznych lub administracyjnych, które chcą doskonalić metodyki optymalizacji i wdrażać narzędzia cyfrowe wspierające efektywność,
- **Pracowników działów operacyjnych, administracyjnych i IT** — osób uczestniczących w analizie procesów, identyfikacji wąskich gardeł i przygotowywaniu rekomendacji usprawnień,
- **Analityków biznesowych i project managerów** — specjalistów odpowiadających za wdrożenia zmian procesowych, automatyzację zadań i ocenę rentowności inwestycji technologicznych (ROI, TCO),
- **Właścicieli i kadry zarządzającej MŚP**

Minimalna liczba uczestników

3

Maksymalna liczba uczestników

12

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

20

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje do samodzielnego planowania, analizowania i wdrażania usprawnień procesów biznesowych z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych, metod automatyzacji oraz rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji, w sposób zgodny z uznanymi metodykami optymalizacji i standardami efektywności operacyjnej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozróżnia modele AI o wysokiej dokładności oraz modele łatwe do interpretacji, uwzględniając kontekst biznesowy decyzji	Wskazuje różnice między modelami black box a white box oraz ich zastosowania w praktyce biznesowej	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wyjaśnia konsekwencje wyboru każdego typu modelu dla decyzji krytycznych i rekomendacyjnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Wskazuje wpływ wyboru modelu AI na zużycie energii obliczeniowej i ślad węglowy organizacji	Identyfikuje różnice w zapotrzebowaniu energetycznym między modelami lekkimi (distilled, edge AI) a rozbudowanymi architekturami deep learning	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Charakteryzuje techniki wyjaśniania modeli sztucznej inteligencji oraz ich rolę w zapewnieniu przejrzystości	Opisuje metody LIME i SHAP oraz sposób ich zastosowania w interpretowaniu decyzji AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wyjaśnia znaczenie interpretowalności dla stakeholderów biznesowych i wymogów prawnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Opisuje, jak przejrzystość decyzji AI wspiera wiarygodność raportowania ESG i zrównoważoną strategię organizacji	Wskazuje związek między interpretowalnym AI a budowaniem zaufania interesariuszy do deklaracji środowiskowych organizacji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Wyjaśnia źródła stronnictwa w danych treningowych oraz mechanizmy ich wpływu na decyzje modelu	Identyfikuje rodzaje bias w zbiorach danych i ich potencjalne konsekwencje dyskryminacyjne	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Opisuje techniki balansowania danych oraz monitorowania modelu pod kątem dyskryminacji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Identyfikuje ryzyko greenwashingu w treściach generowanych przez AI i wskazuje mechanizmy zapobiegania stronniczemu przedstawianiu działań ekologicznych	Rozróżnia komunikację ekologiczną opartą na danych od greenwashingu generowanego przez stronnicze modele AI w kontekście biznesowym	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Charakteryzuje fenomen dryfu danych oraz jego wpływ na wydajność modelu w środowisku produkcyjnym	Wyjaśnia różnicę między dryfem danych a zmianami w zachowaniu użytkowników Opisuje progi alertów i metody automatycznego retrainingu modelu przy wykryciu anomalii	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Wyjaśnia, jak zmiany trendów ekologicznych i regulacji środowiskowych wpływają na dryf danych w modelach biznesowych	Wskazuje czynniki ekologiczne (regulacje ESG, zmiany preferencji rynkowych, nowe normy) powodujące dryf danych w modelach predykcyjnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Opracowuje strategię wdrażania sztucznej inteligencji w organizacji poprzez audyt procesów i ocenę gotowości	Przeprowadza audyt istniejących procesów biznesowych i identyfikuje potencjalne zastosowania AI Ocena gotowości organizacji oraz planuje etapy wdrażania z pomiarem ROI	Analiza dowodów i deklaracji Analiza dowodów i deklaracji
Planuje wdrożenie agenta AI w Claude do automatyzacji audytu procesów biznesowych z uwzględnieniem wskaźników zrównoważonego rozwoju	Dobiera parametry kontekstu agenta Claude do identyfikacji procesów biznesowych wymagających optymalizacji pod kątem efektywności ekologicznej i energetycznej	Analiza dowodów i deklaracji
Przeprowadza analizę danych treningowych, identyfikuje braki oraz stosuje odpowiednie techniki imputacji	Wykonuje analizę eksploracyjną danych i ocenia wpływ brakujących wartości na model Dobiera i stosuje techniki imputacji lub segmentacji danych zgodnie z typem i kontekstem danych	Analiza dowodów i deklaracji Analiza dowodów i deklaracji
Dobiera parametry kontekstu i promptu agenta Claude do analizy danych biznesowych pod kątem wskaźników środowiskowych i efektywności zasobowej	Wskazuje sposób konfiguracji agenta Claude do identyfikacji wzorców w danych powiązanych ze zrównoważonym rozwojem organizacji	Analiza dowodów i deklaracji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wdraża system monitorowania wydajności modelu oraz automatycznie retreduje model przy zmianach danych	Konfiguruje progi alertów i narzędzia do monitorowania rozkładu danych w systemie produkcyjnym	Analiza dowodów i deklaracji
	Ustanawia procedury walidacji i automatycznego retrainingu modelu przy wykryciu istotnych zmian	Analiza dowodów i deklaracji
Stosuje techniki wyjaśniania modelu oraz dokumentuje logikę decyzji dla stakeholderów biznesowych	Generuje wizualizacje i raporty wyjaśniające decyzje modelu przy użyciu narzędzi explainability	Analiza dowodów i deklaracji
	Dokumentuje ograniczenia modelu i edukuje interesariuszy o ryzykach związanych z wdrożeniem	Analiza dowodów i deklaracji
Dobiera techniki raportowania explainability w agentach Claude, łącząc wyniki techniczne z celami zrównoważonego rozwoju	Wskazuje sposób konfiguracji agenta Claude do generowania raportów integrujących wyniki modelu ze wskaźnikami ESG organizacji	Analiza dowodów i deklaracji
Komunikuje złożone koncepcje sztucznej inteligencji w języku biznesowym zrozumiałym dla zespołów niezaznajomionych z techniką	Tłumaczy wyniki modelu AI na metryki biznesowe i potencjalne zyski dla organizacji	Analiza dowodów i deklaracji
	Prezentuje ograniczenia i ryzyka modelu w sposób przystępny dla decydentów biznesowych	Analiza dowodów i deklaracji
Wskazuje sposoby wykorzystania agentów Claude do przygotowania materiałów komunikacyjnych prezentujących wyniki AI w kontekście celów zrównoważonego rozwoju	Identyfikuje elementy prezentacji biznesowej, w których agent Claude wspiera łączenie wyników technicznych z celami zrównoważonego rozwoju	Analiza dowodów i deklaracji
Wprowadza mechanizmy fairness i etyki w projektach AI, konsultując się z zespołem i kierownictwem	Proponuje dodatkowe walidacje i testy dla decyzji AI mogących mieć negatywne konsekwencje społeczne	Analiza dowodów i deklaracji
	Angażuje się w dyskusje dotyczące wymaganego poziomu dokładności w kontekście etyki biznesu	Analiza dowodów i deklaracji
Buduje zaufanie do modeli sztucznej inteligencji poprzez transparentne wyjaśnianie procesów decyzyjnych	Regularnie komunikuje rezultaty audytów etycznych i działania naprawcze zespołowi	Analiza dowodów i deklaracji
	Edukuje interesariuszy na temat przejrzystości decyzji modelu i jej znaczenia dla wiarygodności	Analiza dowodów i deklaracji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Angażuje się w współpracę z zespołami ekspercko-domenowymi w celu interpretacji i walidacji decyzji modelu	Pozyskuje wiedzę ekspertów domenowych do identyfikacji potencjalnych błędów w predykcjach modelu	Analiza dowodów i deklaracji
	Wspólnie z zespołem opracowuje procedury weryfikacji i zatwierdzania decyzji AI wysokiego ryzyka	Analiza dowodów i deklaracji

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://standardgccs.com/qualifications/>

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	ICVC Certyfikacja Sp. z o.o.
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Talent Odyssey Ltd

Program

Szkolenie adresowane jest do osób dorosłych chcących praktycznie wykorzystać sztuczną inteligencję do zwiększenia swoich dochodów i efektywności pracy. Uczestnicy nabędą kwalifikacje SPECJALISTA DS. WYKORZYSTANIA SZTUCZNEJ INTELIGENCJI AI W BIZNESIE (ICVC/AI 20002.22) na poziomie średniozaawansowanym – poprzez praktyczną naukę pracy z Claude Code, budowania asystentów i agentów AI, automatyzacji procesów w Make.com oraz technik explainability i monitorowania modeli.

Przewodnim tematem praktycznym szkolenia jest hands-on praca z Claude Code i narzędziami AI w kontekście biznesowym – od rozumienia tokenów i kosztów API, przez tworzenie asystentów firmowych (Custom GPTs, Claude Projects), budowanie autonomicznych agentów AI w Claude Code, po automatyzację procesów w Make.com z integracją AI.

Szkolenie koncentruje się na praktycznych umiejętnościach:

- Praca z Claude Code – konfiguracja, agenci, subagenci, CLAUDE.md, hooki, MCP servers,
- Budowanie asystentów AI – Custom GPTs, Claude Projects, prompt engineering,
- Automatyzacje w Make.com – scenariusze, webhooki, integracja z API AI,
- Monetyzacja kompetencji AI – wycena usług, budowanie oferty, pozyskiwanie klientów.

W ramach zielonych kompetencji uczestnicy nabywają umiejętności w zakresie:

- doboru energooszczędnych modeli AI (distilled models, edge AI) minimalizujących zużycie energii obliczeniowej i ślad węglowy organizacji,
- identyfikacji i przeciwdziałania greenwashingowi w treściach generowanych przez AI – rozróżnianie komunikacji ekologicznej opartej na danych od fałszywych deklaracji środowiskowych,
- monitorowania wpływu zmian regulacji ekologicznych (ESG, normy środowiskowe) na aktualność i dryf modeli AI wykorzystywanych w procesach biznesowych,
- budowania agentów AI w Claude Code do analizy danych biznesowych z uwzględnieniem wskaźników środowiskowych i efektywności zasobowej,
- automatyzacji raportowania wyników AI z wykorzystaniem Make.com, łączącego metryki techniczne z celami zrównoważonego rozwoju i wskaźnikami ESG,
- transparentnego raportowania AI zgodnego ze standardami GRI i wymogami odpowiedzialnej innowacji – budowanie zaufania interesariuszy do strategii zrównoważonego rozwoju organizacji.

Warunkiem przystąpienia do walidacji oraz uzyskania kwalifikacji jest udział w minimum 80% godzin szkolenia.

Warunkiem pozytywnego wyniku walidacji jest uzyskanie co najmniej 70% poprawnych odpowiedzi w teście wiedzy. Próg zaliczenia określa podmiot walidujący – ICVC Certyfikacja Sp. z o.o.

Szkolenie prowadzone jest w godzinach dydaktycznych (1 godzina dydaktyczna = 45 minut). Przerwy wliczają się w łączny czas trwania usługi.

Usługa korzysta ze zwolnienia z podatku VAT w przypadku, gdy dofinansowanie wynosi co najmniej 70% ze środków publicznych. W pozostałych przypadkach do ceny netto doliczany jest podatek VAT w wysokości 23%.

KWALIFIKACJA: SPECJALISTA DS. WYKORZYSTANIA SZTUCZNEJ INTELIGENCJI AI W BIZNESIE (ICVC/AI 20002.22)

PODMIOT WALIDUJĄCY I CERTYFIKUJĄCY: ICVC Certyfikacja Sp. z o.o. — <https://icvc.pl>

WALIDACJA: Test wiedzy online z wynikiem generowanym automatycznie (pytania zamknięte). Analiza dowodów i deklaracji

Moduł 1. Modele AI w biznesie – tokeny, koszty, dobór narzędzi i interpretowalność

- Przegląd modeli AI dostępnych na rynku: GPT-4o, Claude, Gemini, Llama – różnice, zastosowania, co wybrać do czego
- Tokeny – czym są, jak wpływają na jakość i koszt odpowiedzi AI: tokenizacja tekstu, kontekst okna, limity modeli
- Koszty API w praktyce: cenniki OpenAI, Anthropic, Google – kalkulacja kosztów per zadanie biznesowe, optymalizacja wydatków
- Claude Code – wprowadzenie: czym jest, instalacja, interfejs CLI, pierwsze komendy, praca z plikami i kodem
- Black box vs white box: różnice w dokładności i interpretowalności, kryteria wyboru w kontekście decyzji biznesowych
- Modele lekkie vs rozbudowane: distilled models, edge AI – wpływ na koszty i wydajność
- Techniki explainability: LIME i SHAP – jak wyjaśnić decyzje AI klientowi i zarządowi
- Interpretowalność AI a wymogi prawne: EU AI Act, RODO, prawo do wyjaśnienia decyzji algorytmicznej
- Warsztaty: porównanie modeli AI na żywo – wysyłanie zapytań, analiza tokenów, kosztów i jakości odpowiedzi, pierwsze zadania w Claude Code

Moduł 2. Asystenci AI w biznesie – Custom GPTs, Claude Projects, Claude Code

- Asystenci AI vs chatboty vs agenci – różnice, zastosowania, kiedy który model interakcji wybrać
- Custom GPTs w praktyce: tworzenie asystenta firmowego, konfiguracja instrukcji, knowledge base, ograniczenia
- Claude Projects: budowanie asystenta z kontekstem firmowym, dokumentami i instrukcjami systemowymi
- Claude Code jako asystent pracy: automatyzacja zadań, generowanie dokumentów, analiza danych z terminala
- Źródła błędów i stronniczości w odpowiedziach AI: dane historyczne, stereotypy – jak asystent AI może powielać stronniczość
- Fenomen dryfu danych: concept drift vs data drift – kiedy asystent AI zaczyna dawać błędne odpowiedzi

- Prompt engineering dla asystentów: system prompts, few-shot examples, łańcuchy promptów w Claude Code
- CLAUDE.md i konfiguracja projektu: jak ustawiać kontekst, reguły i pamięć w Claude Code dla powtarzalnych zadań
- Warsztaty: budowanie Custom GPT i Claude Project do obsługi procesów firmowych + konfiguracja Claude Code do codziennej pracy

Moduł 3. Agenci AI w Claude Code — budowanie autonomicznych workflow

- Agent AI vs asystent: czym się różnią — autonomia, planowanie, dostęp do narzędzi, pamięć, pętle decyzyjne
- Architektura agentów w Claude Code: subagenci, orchestrator, specialist agents, tool-use, równoległa praca agentów
- Audyt procesów biznesowych z agentem Claude Code: mapowanie procesów, identyfikacja punktów automatyzacji
- Ocena gotowości organizacji do wdrożenia AI: dane, zespół, infrastruktura, planowanie ROI
- Tworzenie agentów w Claude Code: konfiguracja CLAUDE.md, hooki, MCP servers, własne narzędzia agenta
- Agenci do analizy danych biznesowych: identyfikacja braków, wartości odstających, techniki imputacji (mean/median, KNN)
- Agenci do generowania raportów, ofert, dokumentów — od promptu systemowego po gotowy workflow
- Praktyczne zastosowania agentów do zwiększenia przychodów: automatyzacja ofertowania, analiza konkurencji, generowanie leadów
- Warsztaty: budowanie agenta w Claude Code od zera — analiza danych biznesowych, generowanie raportu, automatyzacja procesu

Moduł 4. Automatyzacje w Make — integracja AI z procesami biznesowymi

- Make.com — interfejs, moduły, scenariusze: jak działa automatyzacja no-code w praktyce
- Integracja Make z API AI: moduły OpenAI, Claude (HTTP), Google Gemini — wysyłanie promptów, odbieranie odpowiedzi
- Scenariusze biznesowe: automatyczne przetwarzanie maili, generowanie raportów, klasyfikacja leadów z AI
- Webhooki i triggerzy: automatyczne uruchamianie scenariuszy z formularzy, CRM, arkuszy Google
- Monitoring i alerting w Make: dashboardy, progi alertów, automatyczne powiadomienia o wynikach
- Łączenie Claude Code z Make: eksport wyników agentów do scenariuszy Make, automatyzacja end-to-end
- Dokumentowanie i raportowanie wyników AI: automatyczne generowanie raportów i kart modelu
- Monetyzacja automatyzacji: jak sprzedawać usługi automatyzacji AI klientom, wycena scenariuszy Make
- Warsztaty: budowanie scenariusza Make od zera — integracja formularza → AI → raport → powiadomienie

Moduł 5. Strategia wdrożenia AI, odpowiedzialność i monetyzacja kompetencji

- Komunikacja wyników AI w języku biznesowym: tłumaczenie metryk technicznych na KPI organizacji
- Prezentowanie możliwości AI klientom i decydentom: techniki storytellingu z danymi
- Budowanie oferty usług AI: konsulting, automatyzacje, agenci — jak wyceniać i sprzedawać
- Mechanizmy fairness i etyki w projektach AI: odpowiedzialność, transparentność, ryzyka prawne
- EU AI Act w praktyce: co musisz wiedzieć jako osoba wdrażająca AI w firmach
- Budowanie zaufania do AI: transparentne raportowanie, audyty, komunikacja ograniczeń
- Współpraca z ekspertami domenowymi: podział zadań między agentów AI a ludzi
- Plan rozwoju kompetencji AI: ścieżka od uczestnika szkolenia do specjalisty AI generującego przychody
- Warsztaty: case study — budowanie strategii wdrożenia AI w organizacji z wykorzystaniem Claude Code, agentów i Make

Moduł 6. Walidacja — test online, wręczenie certyfikatów

- Test wiedzy teoretycznej (realizowany na platformie ICVC Certyfikacja — wynik generowany automatycznie).
- Podmiot walidujący: ICVC Certyfikacja Sp. z o.o. (podmiot zewnętrzny).

• Walidacja kompetencji odbywa się w formie testu wiedzy realizowanego online z wynikiem generowanym automatycznie. Test obejmuje pytania zamknięte (jednokrotnego i wielokrotnego wyboru). Oraz analizy dowodów i deklaracji.

Walidacji dokonuje wyłącznie ICVC Certyfikacja Sp. z o.o. jako podmiot zewnętrzny – trener nie dokonuje oceny w procesie walidacji.

PODZIAŁ GODZIN:

Liczba godzin teorii: 7h dydaktycznych

Liczba godzin praktyki: 11h dydaktycznych

Liczba godzin walidacji: 2h dydaktyczne

Razem: 20h dydaktycznych

Przerwy wliczone proporcjonalnie w czas trwania usługi (2 × przerwa 15 min + 2 × przerwa obiadowa 30 min na każdy dzień).

Czas trwania: 2 dni × 08:00–15:30 = 15h zegarowych = 20h dydaktycznych.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 14

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 14 Moduł 1: Modele AI – tokeny, koszty API, dobór narzędzi, wprowadzenie do Claude Code	DAWID DOMAŃSKI	15-08-2026	08:00	09:30	01:30
2 z 14 Przerwa	DAWID DOMAŃSKI	15-08-2026	09:30	09:45	00:15
3 z 14 Moduł 1 cd.: Interpretowalność, LIME/SHAP, EU AI Act – warsztaty z API i Claude Code	DAWID DOMAŃSKI	15-08-2026	09:45	11:15	01:30
4 z 14 Przerwa obiadowa	DAWID DOMAŃSKI	15-08-2026	11:15	11:45	00:30
5 z 14 Moduł 2: Asystenci AI – Custom GPTs, Claude Projects, Claude Code w codziennej pracy	DAWID DOMAŃSKI	15-08-2026	11:45	13:15	01:30
6 z 14 Przerwa	DAWID DOMAŃSKI	15-08-2026	13:15	13:30	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 14 Moduł 3: Agenci AI w Claude Code — architektura, subagenci, autonomiczne workflow	DAWID DOMAŃSKI	15-08-2026	13:30	15:30	02:00
8 z 14 Moduł 3 cd.: Agenci AI — analiza danych, generowanie raportów, automatyzacja — warsztaty	DAWID DOMAŃSKI	16-08-2026	08:00	09:30	01:30
9 z 14 Przerwa	DAWID DOMAŃSKI	16-08-2026	09:30	09:45	00:15
10 z 14 Moduł 4: Automatyzacje w Make — scenariusze, webhooki, integracja z API AI	DAWID DOMAŃSKI	16-08-2026	09:45	11:15	01:30
11 z 14 Przerwa obiadowa	DAWID DOMAŃSKI	16-08-2026	11:15	11:45	00:30
12 z 14 Moduł 5: Strategia wdrożenia AI, odpowiedzialność, monetyzacja kompetencji — case study	DAWID DOMAŃSKI	16-08-2026	11:45	13:15	01:30
13 z 14 Przerwa	DAWID DOMAŃSKI	16-08-2026	13:15	13:30	00:15
14 z 14 Podsumowanie szkolenia, Test online, analiza dowodów i deklaracji	-	16-08-2026	13:30	15:30	02:00

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeżeli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 396,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	319,80 PLN
Koszt osobogodziny netto	260,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	200,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	162,60 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	200,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	162,60 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

DAWID DOMAŃSKI

Specjalista ds. wdrażania sztucznej inteligencji w biznesie.
Ukończył kursy EITCA Business Information Technologies Programme (2023), EITC/AI/AIF Artificial Intelligence Fundamentals (2023) oraz AI od podstaw (2024). Od 2024 roku prowadzi szkolenia z wykorzystania AI w biznesie i optymalizacji procesów. Łączy wiedzę technologiczną z praktycznym podejściem do transformacji cyfrowej i zrównoważonego rozwoju przedsiębiorstw.
W 2025 ukończył dodatkowo szkolenia: ślad węglowy organizacji, transformacja energetyczna, Firma bezpieczna cyfrowo
Prowadzący posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą publikacji usługi w BUR

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dydaktyczne:

- Prezentacja multimedialna (slajdy do każdego modułu) — w formie cyfrowej dla uczestnika.
- Szablony analityczne: mapa procesu, arkusz analizy wąskich gardeł, kalkulator ROI/TCO — na własność uczestnika.
- Teczka kursanta z kompletem materiałów — na własność uczestnika po zakończeniu szkolenia.

Wszystkie materiały szkoleniowe, sprzęt oraz narzędzia niezbędne do realizacji ćwiczeń praktycznych zapewnia organizator szkolenia (CMD Consulting). Uczestnik nie ponosi dodatkowych kosztów związanych z materiałami ani sprzętem.

Warunki uczestnictwa

Warunki uczestnictwa:

- Uczestnik musi mieć ukończone 18 lat.
- Warunkiem przystąpienia do walidacji jest uczestnictwo w minimum 80% godzin szkolenia.

Informacje dodatkowe

Udogodnienia:

- Klimatyzowane sale szkoleniowe w Katowicach.
- Dostęp do komputerów/laptopów lub możliwość pracy na własnym sprzęcie uczestnika.
- Bezpłatny dostęp do platform i narzędzi demonstracyjnych na czas szkolenia.

Usługa jest zwolniona z podatku VAT w przypadku, kiedy przedsiębiorstwo zwolnione jest z podatku VAT lub dofinansowanie wynosi co najmniej 70%. W innej sytuacji do ceny netto doliczany jest podatek VAT w wysokości 23%.

Podstawa: § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r., poz. 1983)

Adres

ul. Stanisława Moniuszki 7

40-005 Katowice

woj. śląskie

Sala komputerowa na 6 piętrze

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



DAWID DOMAŃSKI

E-mail dawid.domanski@cmdconsulting.pl

Telefon (+48) 509 600 007