



Agenci AI w przedsiębiorstwie – prompt engineering, automatyzacja procesów i zielona transformacja cyfrowa. Szkolenie kończące się egzaminem (kwalifikacje).

Numer usługi 2026/07/07/51191/3673803

6 081,12 PLN brutto
4 944,00 PLN netto
380,07 PLN brutto/h
309,00 PLN netto/h
233,33 PLN cena rynkowa ⓘ

NEXTDAY spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

★★★★★ 4,8 / 5
3 149 ocen

- 📍 Wisła
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📅 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 16:00 h
- 📅 26.09.2026 do 07.10.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Internet

Grupa docelowa usługi

Usługa skierowana jest do osób dorosłych zainteresowanych wykorzystaniem sztucznej inteligencji, prompt engineeringu oraz automatyzacji procesów w przedsiębiorstwach, w szczególności pracowników, przedsiębiorców i kadry zarządzającej rozwijających kompetencje cyfrowe i zielone, związane z nowoczesnymi technologiami AI, optymalizacją procesów oraz wspieraniem zielonej transformacji przedsiębiorstw.

Uczestnik powinien posiadać podstawowe umiejętności obsługi komputera, korzystania z Internetu oraz pracy z dokumentami lub informacjami cyfrowymi. Nie jest wymagane wykształcenie kierunkowe ani wcześniejsze doświadczenie w pracy z narzędziami AI, jednak wskazana jest znajomość podstawowych procesów administracyjnych, komunikacyjnych lub organizacyjnych w przedsiębiorstwie, umożliwiającą udział w ćwiczeniach dotyczących analizy i usprawniania procesów.

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

25-09-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Standard Usług Szkoleniowo– Rozwojowych PIFS SUS 3.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem jest przygotowanie uczestnika do wykorzystywania agentów AI, narzędzi generatywnej sztucznej inteligencji oraz prompt engineeringu w działaniach wspierających zieloną transformację cyfrową przedsiębiorstwa. Uczestnik będzie analizował procesy pod kątem zużycia zasobów, energii, danych i dokumentacji papierowej, identyfikował straty środowiskowe oraz projektował racjonalne automatyzacje AI ograniczające negatywny wpływ działalności na środowisko. Szkolenie kończy się uzyskaniem kwalifikacji

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje rolę agentów AI, prompt engineeringu i automatyzacji w zielonej transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa.	• wskazuje minimum 2 sposoby wykorzystania AI do ograniczania zużycia zasobów, energii, danych lub dokumentacji papierowej,	Test teoretyczny
	• rozróżnia minimum 2 korzyści i 2 ryzyka środowiskowe związane z wykorzystaniem narzędzi AI w przedsiębiorstwie.	Test teoretyczny
Charakteryzuje wpływ procesów cyfrowych i organizacyjnych przedsiębiorstwa na zużycie zasobów oraz środowisko.	• wymienia minimum 3 rodzaje zasobów zużywanych w procesach cyfrowych i organizacyjnych przedsiębiorstwa, np. energia, dane, czas pracy, dokumentacja papierowa, materiały,	Test teoretyczny
	• wskazuje minimum 2 przykłady działań cyfrowych lub organizacyjnych, które mogą zwiększać negatywny wpływ przedsiębiorstwa na środowisko,	Test teoretyczny
Analizuje proces organizacyjny pod kątem zużycia zasobów i wpływu na środowisko.	• identyfikuje minimum 2 obszary nadmiernego zużycia zasobów, energii, danych, czasu pracy lub dokumentacji papierowej,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	• wskazuje minimum 2 straty organizacyjne lub środowiskowe możliwe do ograniczenia dzięki cyfryzacji, automatyzacji lub wykorzystaniu AI.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Tworzy prompty wspierające analizę procesów i identyfikację strat środowiskowych.	• opracowuje prompt umożliwiający analizę wybranego procesu pod kątem zużycia zasobów, energii, danych lub dokumentacji papierowej,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	• modyfikuje prompt tak, aby uzyskać rekomendacje dotyczące ograniczenia minimum jednej zidentyfikowanej straty środowiskowej lub organizacyjnej.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dobiera narzędzia AI do działań wspierających efektywność zasobową przedsiębiorstwa.	• dobiera narzędzie AI lub funkcję automatyzacji do wskazanego procesu wymagającego usprawnienia,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	• uzasadnia dobór narzędzia, odnosząc się do ograniczenia zużycia zasobów, energii, danych, czasu pracy lub dokumentacji papierowej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Projektuje automatyzację AI ograniczającą negatywny wpływ procesu na środowisko.	• opracowuje scenariusz automatyzacji wybranego procesu z wykorzystaniem AI, wskazując etap procesu, zastosowane narzędzie oraz sposób ograniczenia zużycia zasobów	Obserwacja w warunkach symulowanych
	• wskazuje minimum 2 oczekiwane efekty środowiskowe lub zasobowe zaprojektowanej automatyzacji.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Ocenia racjonalność wykorzystania AI w kontekście zrównoważonego rozwoju.	• porównuje 2 warianty realizacji zadania: z wykorzystaniem AI i bez wykorzystania AI,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	• wskazuje, który wariant jest bardziej uzasadniony pod kątem efektywności zasobowej, zużycia danych, energii lub czasu pracy.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Stosuje zasady odpowiedzialnego wykorzystania AI w działaniach zawodowych.	• wskazuje minimum 2 zasady bezpiecznego i etycznego wykorzystania danych oraz treści generowanych przez AI,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	• stosuje minimum jedną zasadę ograniczania nadmierowego użycia narzędzi cyfrowych podczas wykonywania zadania praktycznego.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	• przygotowuje minimum 2 rekomendacje dotyczące wykorzystania AI do ograniczenia zużycia zasobów lub strat środowiskowych,	Obserwacja w warunkach symulowanych
Opracowuje rekomendacje wspierające zieloną transformację cyfrową przedsiębiorstwa.	• prezentuje rekomendacje w sposób zrozumiały, wskazując ich cel, sposób wdrożenia i oczekiwany efekt środowiskowy lub organizacyjny.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Planuje dalszy rozwój kompetencji związanych z odpowiedzialnym wykorzystaniem AI i zieloną transformacją cyfrową.	wskazuje minimum 2 obszary własnego rozwoju związane z wykorzystaniem AI, efektywnością zasobową lub zrównoważonym rozwojem,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wskazuje minimum 2 źródła wiedzy lub narzędzia, z których może korzystać w celu dalszego rozwijania kompetencji.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Współpracuje z członkami zespołu przy realizacji zadań zawodowych	komunikuje swoje pomysły i wnioski dotyczące ograniczania zużycia zasobów z wykorzystaniem AI,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	aktywnie uczestniczy w zadaniu zespołowym dotyczącym usprawnienia procesu zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Rozwija świadomość ekologiczną w zakresie wpływu procesów cyfrowych i organizacyjnych przedsiębiorstwa na zużycie zasobów oraz środowisko.	wymienia minimum 3 rodzaje zasobów zużywanych w procesach cyfrowych i organizacyjnych przedsiębiorstwa, np. energia, dane, czas pracy, dokumentacja papierowa, materiały,	Test teoretyczny
	wskazuje minimum 2 przykłady działań cyfrowych lub organizacyjnych, które mogą zwiększać negatywny wpływ przedsiębiorstwa na środowisko.	Test teoretyczny
Podejmuje decyzje prośrodowiskowe dotyczące racjonalnego wykorzystania AI w kontekście zawodowym i społecznym.	wskazuje, który wariant jest bardziej uzasadniony pod kątem efektywności zasobowej, zużycia danych, energii, materiałów lub czasu pracy.	Test teoretyczny
	porównuje 2 warianty realizacji zadania: z wykorzystaniem AI i bez wykorzystania AI,	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

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

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://my-ps.eu/>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://my-ps.eu/>

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Fundacja MY PERSONALITY SKILLS

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Fundacja MY PERSONALITY SKILLS

Program

Grupa docelowa: Szkolenie skierowane jest do grup:

Usługa skierowana jest do osób dorosłych zainteresowanych wykorzystaniem sztucznej inteligencji, prompt engineeringu oraz automatyzacji procesów w przedsiębiorstwach, w szczególności pracowników, przedsiębiorców i kadry zarządzającej rozwijających kompetencje cyfrowe i zielone, związane z nowoczesnymi technologiami AI, optymalizacją procesów oraz wspieraniem zielonej transformacji przedsiębiorstw.

Kwalifikacje:

Usługa prowadzi do uzyskania kwalifikacji

Specjalista ds. promptingu z elementami zrównoważonego rozwoju, nadawanej przez międzynarodowy podmiot certyfikujący.

Czas oczekiwania na wynik walidacji oraz na dokument wystawiany przez uprawniony podmiot certyfikujący wynosi do 8 dni roboczych od dnia egzaminu.

Realizacja szkolenia: 26-27.09. 2026 r.

Oczekiwanie na wynik walidacji i dokumentu - do 07.10.2026 r.

Szczegółowe zasady walidacji efektów uczenia się

Walidacja trwa 1,5 godziny i obejmuje test teoretyczny oraz obserwację w warunkach symulowanych.

Test teoretyczny jest wykonywany przez wszystkich uczestników równocześnie i weryfikuje efekty uczenia się z zakresu wiedzy. Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie minimum 70% poprawnych odpowiedzi.

Podczas obserwacji w warunkach symulowanych uczestnicy, na indywidualnych stanowiskach komputerowych, wykonują równolegle ustandaryzowane zadanie praktyczne według jednakowego scenariusza. Walidator obserwuje przebieg realizacji zadania oraz ocenia rezultaty pracy każdego uczestnika na podstawie jednolitego arkusza oceny odpowiadającego kryteriom weryfikacji wskazanym w karcie usługi.

Równoległa realizacja zadań, ich ustandaryzowany zakres oraz zastosowanie arkusza oceny umożliwiają rzetelną ocenę wszystkich uczestników, również przy maksymalnej liczebności grupy wynoszącej 20 osób. Warunkiem zaliczenia części praktycznej jest spełnienie minimum 70% kryteriów oceny.

Pozytywny wynik walidacji stanowi podstawę do wydania certyfikatu potwierdzającego uzyskanie kwalifikacji.

Powiązanie z RSI 2030

Usługa wpisuje się w założenia Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego „Śląskie 2030”, w szczególności w Cel Strategiczny 1 „Inteligentne Śląskie” poprzez rozwój kompetencji cyfrowych, wykorzystanie nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych oraz wspieranie transformacji cyfrowej przedsiębiorstw z wykorzystaniem sztucznej inteligencji i automatyzacji procesów.

Usługa wspiera również Cel Strategiczny 2 „Zielone Śląskie”, w szczególności poprzez rozwój kompetencji związanych z optymalizacją wykorzystania zasobów, ograniczaniem energochłonności procesów administracyjnych, redukcją papierowego obiegu dokumentów oraz wdrażaniem rozwiązań wspierających zrównoważone i efektywne zarządzanie procesami przedsiębiorstwa przy wykorzystaniu technologii AI.

Powiązanie z Programem Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego 2019–2030

Usługa jest zgodna z Programem Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019–2030, w szczególności z:

- 4. Technologie informacyjno-komunikacyjne,
- 4.1 Technologie przetwarzania danych,
- 4.2 Inteligentne systemy zarządzania i automatyzacji procesów,

- 4.4 Rozwiązania wspierające transformację cyfrową przedsiębiorstw.
- 4.7.10 Technologie sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego

Ponadto usługa wpisuje się w:

- 3. Technologie dla środowiska,
- 3.6 Technologie zarządzania środowiskiem,
- poprzez wykorzystanie narzędzi AI do wspierania działań ograniczających zużycie zasobów, redukcji strat organizacyjnych oraz wspomagania zielonej transformacji przedsiębiorstw.

Warunki organizacyjne:

- usługa realizowana jest w formie warsztatowej, z przewagą zajęć praktycznych umożliwiających analizę procesów przedsiębiorstwa pod kątem zużycia zasobów, energii, danych i dokumentacji papierowej oraz projektowanie rozwiązań AI wspierających zieloną transformację cyfrową.
- szkolenie prowadzone jest w małych grupach, zapewniających indywidualne wsparcie trenera,
- każdy uczestnik ma zapewniony dostęp do stanowiska komputerowego lub możliwość pracy na własnym sprzęcie,
- podczas zajęć wykorzystywane są narzędzia generatywnej sztucznej inteligencji, platformy cyfrowe, aplikacje wspierające automatyzację procesów oraz materiały szkoleniowe w formie cyfrowej,
- zajęcia realizowane są z wykorzystaniem aktywnych metod dydaktycznych, takich jak ćwiczenia praktyczne, analiza przypadków, projektowanie promptów, symulacje procesów biznesowych oraz praca indywidualna i zespołowa,
- warunki organizacyjne wspierają rozwój kompetencji zielonych poprzez pracę na przykładach procesów administracyjnych, komunikacyjnych i organizacyjnych, analizę strat środowiskowych, projektowanie promptów i automatyzacji ograniczających zużycie zasobów oraz racjonalne wykorzystanie narzędzi AI.

Usługa realizowana jest w godzinach zegarowych. Przerwy oraz walidacja efektów uczenia się wliczone są w czas trwania usługi.

PROGRAM USŁUGI

DZIEŃ I – 9:00–17:00

(4,5h teoria / 2,5h praktyka / 1h przerwa)

09:00–10:30 – Agenci AI w zielonej transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa

Forma: teoria

- zielona transformacja cyfrowa przedsiębiorstw i jej znaczenie dla efektywności zasobowej,
- rola agentów AI, prompt engineeringu i automatyzacji w ograniczaniu zużycia zasobów, energii, danych i dokumentacji papierowej,
- przykłady zastosowania AI w działaniach wspierających zrównoważony rozwój przedsiębiorstw,
- korzyści i ryzyka środowiskowe związane z wykorzystaniem narzędzi AI w organizacji.

10:30–12:00 – Wpływ procesów cyfrowych i organizacyjnych na zasoby oraz środowisko

Forma: teoria

- zasoby zużywane w procesach cyfrowych i organizacyjnych: energia, dane, czas pracy, dokumentacja papierowa, materiały,
- działania cyfrowe i organizacyjne zwiększające negatywny wpływ przedsiębiorstwa na środowisko,
- cyfrowy ślad środowiskowy, nadmiarowe generowanie danych i treści oraz energochłonność narzędzi cyfrowych,
- praktyki ograniczające zużycie zasobów w procesach administracyjnych, komunikacyjnych i organizacyjnych.

wpływ ograniczania zużycia energii, papieru, materiałów i nadmiarowych działań cyfrowych na redukcję pośredniego wpływu środowiskowego przedsiębiorstwa, w tym emisji związanych z procesami organizacyjnymi.

12:00–13:00 – Warsztat: analiza procesu pod kątem zużycia zasobów i strat środowiskowych

Forma: praktyka

- wybór procesu organizacyjnego do analizy,

- identyfikacja obszarów nadmiernego zużycia zasobów, energii, danych, czasu pracy lub dokumentacji papierowej,
- wskazanie strat organizacyjnych i środowiskowych możliwych do ograniczenia,
- określenie, które elementy procesu mogą zostać usprawnione dzięki cyfryzacji, automatyzacji lub AI.

13:00–14:00 – Przerwa

14:00–15:30 – Prompt engineering w analizie procesów i zielonej transformacji cyfrowej

Forma: teoria

- zasady tworzenia promptów wspierających analizę procesów pod kątem zużycia zasobów,
- projektowanie promptów do identyfikowania strat środowiskowych i organizacyjnych,
- modyfikowanie promptów w celu uzyskania precyzyjnych rekomendacji prośrodowiskowych,
- odpowiedzialne korzystanie z AI: jakość danych, bezpieczeństwo informacji i ograniczanie nadmiarowego użycia narzędzi cyfrowych.

15:30–17:00 – Warsztat: tworzenie promptów i rekomendacji ograniczających straty środowiskowe

Forma: praktyka

- opracowanie promptu do analizy wybranego procesu,
- testowanie i modyfikowanie promptu w celu uzyskania rekomendacji dotyczących ograniczenia zużycia zasobów,
- przygotowanie propozycji działań ograniczających minimum jedną zidentyfikowaną stratę środowiskową lub organizacyjną,
- omówienie wyników pracy i weryfikacja przydatności wygenerowanych rekomendacji.

DZIEŃ II – 8:00–16:00

(3,5h teoria / 2h praktyka / 1h przerwa / 1,5h walidacja)

08:00–09:30 – Dobór narzędzi AI i automatyzacji do działań wspierających efektywność zasobową

Forma: teoria

- narzędzia AI i funkcje automatyzacji możliwe do zastosowania w procesach administracyjnych, komunikacyjnych i organizacyjnych,
- cyfryzacja obiegu informacji i ograniczanie dokumentacji papierowej,
- dobór narzędzi AI do procesów wymagających usprawnienia,
- uzasadnianie wyboru narzędzi z uwzględnieniem ograniczenia zużycia zasobów, energii, danych, czasu pracy lub dokumentacji papierowej.

09:30–11:00 – Racjonalne wykorzystanie AI w kontekście zrównoważonego rozwoju

Forma: teoria

- porównanie wariantów realizacji zadań: z wykorzystaniem AI i bez wykorzystania AI,
- ocena zasadności użycia AI pod kątem efektywności zasobowej, zużycia danych, energii i czasu pracy,
- sytuacje, w których AI wspiera ograniczanie negatywnego wpływu działalności na środowisko,
- sytuacje, w których nadmiarowe użycie AI może zwiększać zużycie zasobów cyfrowych.

znaczenie zielonej transformacji cyfrowej dla przedsiębiorstw regionu w kontekście zmian gospodarczych i energetycznych.

11:00–13:00 – Warsztat: projektowanie automatyzacji AI ograniczającej negatywny wpływ procesu na środowisko

Forma: praktyka

- opracowanie scenariusza automatyzacji wybranego procesu z wykorzystaniem AI,
- wskazanie narzędzia lub funkcji automatyzacji oraz sposobu jej zastosowania,

- określenie oczekiwanych efektów środowiskowych lub zasobowych zaprojektowanej automatyzacji,
- analiza wpływu rozwiązania na ograniczenie zużycia zasobów, energii, danych, czasu pracy lub dokumentacji papierowej.

13:00–14:00 – Przerwa

14:00–14:30 – Rekomendacje wdrożeniowe dla zielonej transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa

Forma: praktyka

- przygotowanie rekomendacji dotyczących wykorzystania AI do ograniczenia zużycia zasobów lub strat środowiskowych,
- wskazanie celu, sposobu wdrożenia i oczekiwanego efektu środowiskowego lub organizacyjnego,
- współpraca zespołowa przy opracowaniu propozycji usprawnienia procesu zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju,
- prezentacja rekomendacji i omówienie możliwości dalszego rozwoju kompetencji w zakresie odpowiedzialnego wykorzystania AI.

14:30–16:00 – Walidacja efektów uczenia się

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 12

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 12 Agenci AI w zielonej transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	26-09-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 12 Wpływ procesów cyfrowych i organizacyjnych na zasoby oraz środowisko	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	26-09-2026	10:30	12:00	01:30
3 z 12 Warsztat: analiza procesu pod kątem zużycia zasobów i strat środowiskowych	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	26-09-2026	12:00	13:00	01:00
4 z 12 -	Przerwa	-	26-09-2026	13:00	14:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 12 Prompt engineering w analizie procesów i zielonej transformacji cyfrowej	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	26-09-2026	14:00	15:30	01:30
6 z 12 Warsztat: tworzenie promptów i rekomendacji ograniczających straty środowiskowe	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	26-09-2026	15:30	17:00	01:30
7 z 12 Dobór narzędzi AI i automatyzacji do działań wspierających efektywność zasobową	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	27-09-2026	08:00	09:30	01:30
8 z 12 Racjonalne wykorzystanie AI w kontekście zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	27-09-2026	09:30	11:00	01:30
9 z 12 Warsztat: projektowanie automatyzacji AI ograniczające negatywny wpływ procesu na środowisko	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	27-09-2026	11:00	13:00	02:00
10 z 12 -	Przerwa	-	27-09-2026	13:00	14:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 12 Rekomendacje wdrożeniowe dla zielonej transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa	Zajęcia	Grzegorz Piwowarczyk	27-09-2026	14:00	14:30	00:30
12 z 12 -	Walidacja	-	27-09-2026	14:30	16:00	01:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	16:00
w tym suma godzin zajęć	12:30
w tym suma godzin walidacji	01:30
w tym suma przerw	02:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	18:30

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, jeśli 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	6 081,12 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 944,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto	380,07 PLN
Koszt osobogodziny netto	309,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	492,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	400,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	123,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	100,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	16:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Grzegorz Piwowarczyk

Trener z wieloletnim doświadczeniem zawodowym i szkoleniowym w branży IT, cyberbezpieczeństwa oraz nowoczesnych technologii cyfrowych. W latach 2022–2026 realizował szkolenia i warsztaty z zakresu kompetencji cyfrowych, obsługi systemów informatycznych, bezpieczeństwa IT, infrastruktury sieciowej oraz nowoczesnych narzędzi technologicznych, w tym rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji i automatyzacji procesów cyfrowych. Od 2022 roku prowadzi własną działalność gospodarczą w branży IT, realizując usługi związane z administracją systemów, bezpieczeństwem IT, sieciami komputerowymi, bazami danych, wdrażaniem i optymalizacją systemów informatycznych oraz szkoleniami z zakresu kompetencji cyfrowych i technologicznych. Posiada doświadczenie szkoleniowe zdobyte m.in. podczas realizacji usług rozwojowych w BUR, warsztatów ICT, szkoleń komputerowych oraz projektów współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, w tym: szkoleń „MS Excel i podstawy dostępności cyfrowej”, szkoleń ICT dla uczestników projektów społecznych i unijnych, szkoleń w projekcie „Sztuczna Inteligencja Realne Wsparcie”, szkoleń realizowanych w ramach KPO „Kompetencje cyfrowe dla nowoczesnej administracji publicznej” dla pracowników JST. Ukończył studia podyplomowe „Inżynieria Danych BigData” w SGH Warszawa oraz posiada wykształcenie wyższe techniczne na kierunku Informatyka Stosowana.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały przekazywane w trakcie realizacji usługi:

- Laptopy udostępnione na czas trwania szkolenia lub możliwość pracy na własnym sprzęcie uczestnika,
- prezentacja szkoleniowa w formie wyświetlanej (slajdy),
- materiały ćwiczeniowe i przykładowe prompty wykorzystywane podczas warsztatów,
- notatnik i długopis.

Materiały przekazywane po zakończeniu usługi:

- prezentacja szkoleniowa w formie elektronicznej,
- zestaw materiałów uzupełniających w formie elektronicznej (przykładowe prompty, checklisty, rekomendacje narzędzi AI, dobre praktyki automatyzacji procesów i zielonej transformacji cyfrowej),
- zestaw linków do narzędzi i platform wspierających wykorzystanie sztucznej inteligencji w przedsiębiorstwie.

Informacje dodatkowe

Dostępność i walidacja: Zapewniamy równy dostęp do usługi. Na zgłoszenie uczestnika uzgadniamy **równoważne formy** materiałów (np. większa czcionka, wydłużony czas, alternatywny sposób prezentacji wyników) **bez obniżania kryteriów i progów zaliczenia**.

Kontakt: **Koordynator ds. dostępności – Magdalena Kudzia, m.kudzia@change.info.pl, 574 454 645** (potwierdzenie do 2 dni roboczych).

Podstawa zwolnienia z VAT:

Zwolnienie na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług, w przypadku usług kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego finansowanych w co najmniej 70% ze środków publicznych

Adres

al. Księdza Biskupa Juliusza Bursche 3/-
43-460 Wisła
woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Elżbieta Sipko

E-mail e.sipko@change.info.pl

Telefon (+48) 536 150 179