



AWDIR KRYSTIAN
BAJOR

★★★★★ 4,9 / 5

2 741 ocen

Zielone umiejętności: Szkolenie Technologie AI i ChatGPT w pracy i biznesie - cyfrowe i ekologiczne rozwiązania

Numer usługi 2026/06/11/52663/3620865

- 🗂 Usługa szkoleniowa
- 📄 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 24:00 h
- 📅 25.09.2026 do 27.09.2026

6 150,00 PLN brutto
5 000,00 PLN netto
256,25 PLN brutto/h
208,33 PLN netto/h
250,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Marketing
Grupa docelowa usługi	- Osoby, które chcą zmienić swoją ścieżkę zawodową i rozwijać się w obszarze wykorzystania nowoczesnych technologii, w tym sztucznej inteligencji, w codziennych obowiązkach zawodowych - Profesjonaliści planujący karierę w dziedzinach takich jak marketing, sprzedaż, obsługa klienta, IT czy e-commerce, którzy chcą wprowadzić ChatGPT i inne narzędzia AI do swojej pracy - Osoby, które pragną podnieść swoje kwalifikacje zawodowe, zdobywając nowe umiejętności
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	03-09-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje do efektywnego wykorzystania technologii AI, narzędzi sztucznej inteligencji i ChatGPT w pracy oraz biznesie z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju. Uczestnik nabędzie umiejętności automatyzacji procesów, analizy danych, tworzenia treści i raportów ESG oraz wdrażania rozwiązań wspierających efektywność

organizacyjną, środowiskową i ograniczanie zużycia zasobów przy użyciu AI oraz transformację cyfrową przedsiębiorstw.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozróżnia podstawowe technologie sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego wykorzystywane w pracy i biznesie	Wyjaśnia różnice między AI, Machine Learning, Deep Learning i modelami generatywnymi	Test teoretyczny
Opisuje zastosowanie ChatGPT i narzędzi AI w procesach biznesowych	Charakteryzuje możliwości wykorzystania AI w analizie danych, komunikacji i automatyzacji procesów	Test teoretyczny
Wyjaśnia rolę AI w zielonej gospodarce i zrównoważonym rozwoju	Opisuje wykorzystanie AI do ograniczania zużycia zasobów i wspierania efektywności środowiskowej	Test teoretyczny
Charakteryzuje zasady bezpiecznego i etycznego wykorzystania AI	Wskazuje podstawowe zagrożenia związane z wykorzystaniem generatywnej sztucznej inteligencji oraz AI Act	Test teoretyczny
Wykorzystuje ChatGPT i narzędzia AI do automatyzacji procesów organizacyjnych	Projektuje procesy wspierające automatyzację działań administracyjnych i biznesowych	Analiza dowodów i deklaracji
Tworzy skuteczne polecenia (prompty) dla narzędzi AI	Opracowuje polecenia umożliwiające generowanie treści, analiz i raportów	Analiza dowodów i deklaracji
Wykorzystuje AI do analizy danych i tworzenia raportów	Analizuje dane i generuje raporty wspierające procesy organizacyjne i ESG	Analiza dowodów i deklaracji
Projektuje rozwiązania wspierające ograniczanie zużycia zasobów w organizacji	Opracowuje procesy wykorzystujące AI do wspierania zasobooszczędności i cyfryzacji działań	Analiza dowodów i deklaracji
Wdraża rozwiązania AI wspierające efektywność organizacyjną i środowiskową	Dobiera narzędzia AI do optymalizacji procesów i ograniczania energochłonności działań	Analiza dowodów i deklaracji
Wykorzystuje technologie AI do wspierania transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa	Opracowuje model wykorzystania AI wspierający automatyzację i cyfryzację procesów	Analiza dowodów i deklaracji
Komunikuje zasady odpowiedzialnego wykorzystania AI w organizacji	Wyjaśnia znaczenie ochrony danych, bezpieczeństwa informacji i etyki AI	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Ocenia możliwości wykorzystania AI w działaniach wspierających zieloną transformację	Identyfikuje obszary wykorzystania AI wspierające efektywność środowiskową organizacji	Analiza dowodów i deklaracji
Komunikuje się w sposób odpowiedzialny i świadomy przy wykorzystaniu narzędzi AI	Wyjaśnia zasady etycznego i bezpiecznego wykorzystania sztucznej inteligencji w organizacji	Test teoretyczny
Wspiera działania organizacji związane z transformacją cyfrową i zieloną gospodarką	Wskazuje możliwości wykorzystania AI do poprawy efektywności środowiskowej i organizacyjnej	Analiza dowodów i deklaracji
Współpracuje przy projektowaniu procesów wykorzystujących AI w organizacji	Opracowuje rozwiązania wspierające automatyzację i ograniczanie zużycia zasobów	Analiza dowodów i deklaracji
Ocenia wpływ wykorzystania AI na organizację i środowisko	Identyfikuje korzyści oraz ryzyka związane z wdrażaniem technologii AI	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://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

Zielone umiejętności: Szkolenie Technologie AI i ChatGPT w pracy i biznesie - cyfrowe i ekologiczne rozwiązania

Program:

Dzień 1 - Technologie AI i ChatGPT w transformacji cyfrowej przedsiębiorstw

10:00-10:30

Wprowadzenie do szkolenia

- Cele szkolenia i założenia PRT 4.7.10
- Rola sztucznej inteligencji i ChatGPT w transformacji przedsiębiorstw
- AI w zielonej gospodarce i zrównoważonym rozwoju
- Technologie cyfrowe wspierające ograniczanie zużycia zasobów i energooszczędność
- Wykorzystanie AI do wspierania gospodarki niskoemisyjnej

10:30-11:30

Moduł 1: Podstawy sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego

- Definicje i zastosowania AI
- Machine Learning, Deep Learning i modele generatywne
- Jak działają modele językowe typu ChatGPT
- Wykorzystanie AI w biznesie, administracji i usługach
- AI wspierająca efektywność organizacyjną i środowiskową
- Wykorzystanie AI do ograniczania energochłonności procesów

11:30-12:00

Przerwa

12:00-14:30

Moduł 2: Efektywne wykorzystanie ChatGPT i narzędzi AI w pracy zawodowej

- Konfiguracja i wykorzystanie ChatGPT
- Tworzenie skutecznych poleceń (prompt engineering)
- Automatyzacja codziennych procesów z wykorzystaniem AI
- Cyfrowy obieg dokumentów i ograniczanie zużycia papieru
- Analiza danych i generowanie raportów ESG
- Wykorzystanie AI do wspierania efektywności energetycznej przedsiębiorstw
- Optymalizacja procesów organizacyjnych przy użyciu AI

Warsztaty:

- budowanie procesów automatyzacji,
- tworzenie analiz i raportów z wykorzystaniem AI,
- projektowanie procesów ograniczających zużycie zasobów.

14:30-15:00

Przerwa

15:00-18:00

Moduł 3: ChatGPT i technologie generatywnej AI w biznesie

- Wykorzystanie ChatGPT w komunikacji i zarządzaniu wiedzą
- Generowanie dokumentacji, analiz i zestawień
- Automatyzacja procesów administracyjnych ograniczająca zużycie zasobów
- AI wspierająca zarządzanie procesami i organizacją pracy
- Personalizacja procesów i komunikacji
- Ograniczanie kosztów środowiskowych dzięki cyfryzacji i automatyzacji

Warsztaty:

- projektowanie rozwiązań wspierających organizację,
- wykorzystanie ChatGPT do automatyzacji procesów biznesowych,
- tworzenie procesów wspierających zasobooszczędność.

Dzień 2 - Wdrażanie AI, analiza danych i bezpieczeństwo informacji

10:00-11:30

Moduł 4: AI i analiza danych w zielonej gospodarce

- Dane jako fundament systemów AI
- Pozyskiwanie i przetwarzanie danych
- Wykorzystanie AI do wspierania decyzji biznesowych
- Analiza danych środowiskowych i wskaźników ESG
- AI w monitorowaniu efektywności energetycznej przedsiębiorstwa
- Narzędzia AI wspierające raportowanie środowiskowe
- Wykorzystanie AI do ograniczania emisji i optymalizacji procesów

Warsztaty:

- analiza danych z wykorzystaniem AI,
- generowanie raportów środowiskowych i organizacyjnych,
- analiza procesów pod kątem energooszczędności.

11:30-12:00

Przerwa

12:00-14:30

Moduł 5: Wdrażanie rozwiązań AI i automatyzacja procesów

- Projektowanie procesów wykorzystujących AI
- Identyfikacja obszarów automatyzacji
- Integracja AI z procesami organizacyjnymi
- Automatyzacja działań administracyjnych i operacyjnych
- Cyfryzacja procesów ograniczająca zużycie papieru i zasobów
- AI wspierająca efektywność środowiskową organizacji
- Wykorzystanie AI do optymalizacji pracy i ograniczania strat procesowych

Warsztaty:

- mapowanie procesów do wdrożenia AI,
- przygotowanie modelu automatyzacji dla organizacji,
- analiza możliwości ograniczenia zużycia zasobów.

14:30-15:00

Przerwa

15:00-18:00

Moduł 6: Cyberbezpieczeństwo, AI Act i etyczne wykorzystanie AI

- Bezpieczeństwo danych w systemach AI
- Ryzyka wykorzystania generatywnej sztucznej inteligencji
- AI Act i regulacje UE dotyczące sztucznej inteligencji
- Ochrona informacji i prywatności
- Odpowiedzialne wykorzystanie AI w organizacji
- Etyka i transparentność systemów AI
- Bezpieczne wdrażanie AI wspierającej zieloną transformację

Warsztaty:

- analiza ryzyk związanych z wykorzystaniem AI,
- opracowanie zasad bezpiecznego korzystania z narzędzi AI,
- identyfikacja zagrożeń dla danych środowiskowych i organizacyjnych.

Dzień 3 - Praktyczne wykorzystanie ChatGPT i projekt wdrożeniowy AI

10:00-11:30

Moduł 7: Narzędzia AI wspierające transformację cyfrową przedsiębiorstw

- Przegląd narzędzi AI wykorzystywanych w organizacjach
- AI w analizie danych, raportowaniu i komunikacji
- Generowanie dokumentacji, analiz i zestawień

- AI wspierająca zarządzanie procesami
- Narzędzia AI wspierające efektywność środowiskową i organizacyjną
- Technologie cyfrowe ograniczające zużycie zasobów i emisję

Warsztaty:

- konfiguracja i wykorzystanie narzędzi AI,
- tworzenie inteligentnych procesów wspierających organizację,
- projektowanie procesów wspierających zieloną transformację.

11:30-12:00

Przerwa

12:00-14:30

Moduł 8: Projekt wdrożenia ChatGPT i AI w organizacji

- Opracowanie projektu wdrożeniowego AI
- Analiza potrzeb organizacji
- Projektowanie procesów automatyzacji
- Dobór narzędzi AI do procesów biznesowych
- Analiza efektywności wdrożenia
- AI wspierająca efektywność środowiskową i organizacyjną
- Opracowanie rozwiązań wspierających ograniczanie zużycia zasobów

Warsztaty projektowe:

- przygotowanie projektu wdrożeniowego dla organizacji uczestnika,
- opracowanie modelu wykorzystania AI wspierającego zieloną transformację przedsiębiorstwa.

14:30-15:00

Przerwa

15:00-17:00

Moduł 9: Prezentacja projektów

- Prezentacja projektów wdrożeniowych
- Omówienie zastosowań ChatGPT i AI
- Analiza zgodności projektów z zieloną i cyfrową transformacją
- Analiza wpływu wdrożeń na efektywność środowiskową organizacji
- Konsultacje eksperckie

17:00 - 18:00

Egzamin - Walidacja w formie testu teoretycznego

Uwagi do szkolenia:

1. Przerwy są wliczone w czas trwania usługi rozwojowej.
2. Uczestnicy będą uczestniczyć w usłudze na własnym sprzęcie komputerowym.
3. Szkolenie prowadzi do nabycia kwalifikacji w zawodzie: Specjalista ds. sztucznej inteligencji
4. 50% czasu trwania usługi stanowią zajęcia praktyczne
5. Proces walidacji uczestników jest niezależny od procesu szkoleniowego. Osoba prowadząca szkolenie nie bierze udziału w ocenie swoich kursantów w zakresie, którego nauczała. Końcową walidację przeprowadza podmiot zewnętrzny.
6. Wynik walidacji przekazywany jest uczestnikowi w dniu jej przeprowadzenia, tj. w ostatnim dniu realizacji usługi. Certyfikat potwierdzający uzyskanie kwalifikacji wręczany jest uczestnikowi z datą ostatniego dnia usługi rozwojowej.
7. Szkolenie wpisuje się w Program Rozwoju Technologii (PRT) 4.7.10 „Technologie sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego”, rozwijając kompetencje związane z wykorzystaniem technologii AI, narzędzi sztucznej inteligencji oraz ChatGPT w automatyzacji procesów biznesowych, analizie danych, transformacji cyfrowej przedsiębiorstw oraz działaniach wspierających zieloną gospodarkę i zrównoważony rozwój.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 17

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 17 Wprowadzenie do szkolenia	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	25-09-2026	10:00	10:30	00:30
2 z 17 Moduł 1: Podstawy sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	25-09-2026	10:30	11:30	01:00
3 z 17 -	Przerwa	-	25-09-2026	11:30	12:00	00:30
4 z 17 Moduł 2: Efektywne wykorzystanie ChatGPT i narzędzi AI w pracy zawodowej	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	25-09-2026	12:00	14:30	02:30
5 z 17 -	Przerwa	-	25-09-2026	14:30	15:00	00:30
6 z 17 Moduł 3: ChatGPT i technologie generatywnej AI w biznesie	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	25-09-2026	15:00	18:00	03:00
7 z 17 Moduł 4: AI i analiza danych w zielonej gospodarce	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	26-09-2026	10:00	11:30	01:30
8 z 17 -	Przerwa	-	26-09-2026	11:30	12:00	00:30
9 z 17 Moduł 5: Wdrażanie rozwiązań AI i automatyzacja procesów	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	26-09-2026	12:00	14:30	02:30
10 z 17 -	Przerwa	-	26-09-2026	14:30	15:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 17 Moduł 6: Cyberbezpieczeństwo, AI Act i etyczne wykorzystanie AI	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	26-09-2026	15:00	18:00	03:00
12 z 17 Moduł 7: Narzędzia AI wspierające transformację cyfrową przedsiębiorstw	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	27-09-2026	10:00	11:30	01:30
13 z 17 -	Przerwa	-	27-09-2026	11:30	12:00	00:30
14 z 17 Moduł 8: Projekt wdrożenia ChatGPT i AI w organizacji	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	27-09-2026	12:00	14:30	02:30
15 z 17 -	Przerwa	-	27-09-2026	14:30	15:00	00:30
16 z 17 Moduł 9: Prezentacja projektów	Zajęcia	Miłosz Jan Łaski	27-09-2026	15:00	17:00	02:00
17 z 17 -	Walidacja	-	27-09-2026	17:00	18:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	24:00
w tym suma godzin zajęć	20:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	03:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	28:00

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

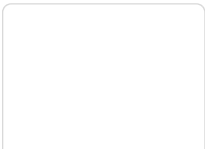
Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 150,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	256,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	208,33 PLN
W tym koszt walidacji brutto	984,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	800,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	153,75 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	125,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	24:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Miłosz Jan Łaski



Miłosz Jan Łaski – prawnik, absolwent Uniwersytetu Jagiellońskiego, wykładowca Uniwersytetu SWPS oraz ekspert w zakresie sztucznej inteligencji, automatyzacji procesów i transformacji cyfrowej biznesu. Założyciel i prezes spółki ART & OTHERS, realizującej projekty z obszaru marketingu cyfrowego, e-commerce oraz wdrożeń AI. Posiada praktyczne doświadczenie w wykorzystaniu narzędzi sztucznej inteligencji w marketingu, sprzedaży, obsłudze klienta, analizie danych i automatyzacji procesów biznesowych. Prowadzi szkolenia i warsztaty dla przedsiębiorców, pracowników firm oraz instytucji publicznych, koncentrując się na praktycznym zastosowaniu AI w codziennej pracy. Posiada certyfikaty „AI w Biznesie i Codziennym Życiu” (Microsoft), „Internet Marketing Basics” (IAB Europe & The Open University) oraz mikropoświadczenie „AI w tworzeniu treści cyfrowych” (PIKP). W szkoleniach łączy wiedzę technologiczną, biznesową i prawną, pokazując uczestnikom skuteczne wykorzystanie sztucznej inteligencji do zwiększania efektywności i rozwoju organizacji. Kluczowe kwalifikacje i doświadczenie prowadzącego zostały zdobyte w ciągu ostatnich 5 lat. Trener stale podnosi swoje kwalifikacje, zdobywając nowe umiejętności.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia otrzymają komplet profesjonalnych materiałów edukacyjnych, w skład zestawu wchodzi:

1. Szczegółowe skrypty szkoleniowe
2. Certyfikat ukończenia szkolenia

Warunki uczestnictwa

Brak

Informacje dodatkowe

W przypadku dofinansowania usługi szkoleniowej na poziomie conajmniej 70% jest zwolniona z podatku VAT.

Podstawa: §3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 20.12.2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (Dz. U. z 2015, poz. 736)

Warunki techniczne

Miejsce realizacji usługi: on-line.

Szkolenie będzie przeprowadzane za pośrednictwem platformy ZOOM.

Wymagania sprzętowe:

- Komputer, bądź laptop z aktualną przeglądarką internetową (polecany chrom) - wymagania sprzętowe: Dual Core 2Ghz lub wyższy, 4gb ram (zalecane)
- Smartfon, bądź tablet z systemem Android/iOS (wymagane pobranie aplikacji ZOOM)
- Słuchawki/Głośniki
- Mikrofon
- Dostęp do internetu o preferowanej szybkości min. 1 MB/s

Dołączenie do szkolenia następuje poprzez kliknięcie w przesłany link (dostępny tylko i wyłącznie na czas trwania szkolenia), czas trwania szkolenia przedstawiony jest w harmonogramie.

Kontakt



Wojciech Podlejski

E-mail w.podlejski@awdir.pl

Telefon (+48) 533 530 202