



SMART MINDS
POLSKA SPÓŁKA Z
OGRA NICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

Kurs Narzędzi AI z uwzględnieniem zielonych kompetencji. Obsługa programów AI typu: Chat GPT, Deep Seek, Perplexity AI, Microsoft Copilot, Gamma AI, Photoleap, Sora AI, InVideo, CapCut, Trint, Eleven Labs, Rytr

Numer usługi 2025/06/29/187269/2844696

📍 Pyskowice / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 11.10.2025 do 12.10.2025

5 000,00 PLN brutto
5 000,00 PLN netto
312,50 PLN brutto/h
312,50 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Internet
Grupa docelowa usługi	Osoby, które chcą zdobyć praktyczne umiejętności w zakresie obsługi narzędzi opartych na sztucznej inteligencji.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	10-10-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
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 uczestników do samodzielnego praktycznego wykorzystania narzędzi AI (ChatGPT, DeepSeek, Perplexity AI, Microsoft Copilot, Gamma AI, Photoleap, Sora AI, InVideo, CapCut, Trint, Eleven Labs, Rytr) w pracy zawodowej oraz rozwinięcie zielonych kompetencji związanych z cyfrowym gospodarowaniem zasobami i ograniczaniem zużycia materiałów, tworzeniem treści i raportów wspierających transformację w kierunku zielonej gospodarki, promowaniem zrównoważonego rozwoju w komunikacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza: opisuje, czym są zielone kompetencje i zielone miejsca pracy	poprawnie definiuje pojęcia, wskazuje przykłady zawodów	Test teoretyczny
Wiedza: wyjaśnia, jak AI wspiera ograniczanie emisji i oszczędność zasobów	podaje co najmniej 2 przykłady zastosowań w życiu codziennym i zawodowym	Test teoretyczny
wiedza definiuje funkcje narzędzi AI do tworzenia raportów ekologicznych	wymienia 3 funkcje i ich zastosowania, opisuje każde z tych funkcji	Test teoretyczny
Umiejętności: tworzy raport ekologiczny z wykorzystaniem Perplexity AI/DeepSeek	tworzy raport z wykorzystaniem Perplexity AI/DeepSeek który zawiera dane, źródła i rekomendacje, dobiera odpowiednie funkcje programów do jego stworzenia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Umiejętności : przygotowuje prezentację w Gamma AI lub Microsoft Copilot na temat OZE	tworzy prezentacje poprawnie merytorycznie, zawiera elementy graficzne związane z OZE - rozróżnia treści związane z tym tematem.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Umiejętności: opracowuje krótkie wideo edukacyjne w InVideo lub CapCut na temat redukcji odpadów	tworzy film który zawiera napisy i elementy wizualne na temat redukcji odpadów	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Umiejętności: generuje eko-kampanię tekstową z wykorzystaniem narzędzi Rytr i ChatGPT	tworzy treści spójne, dostosowane do odbiorcy, zawierają wątek ekologiczny - odpowiednio dobiera treści.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Kompetencje społeczne analizuje dylematy etyczne związane z wykorzystaniem AI w zielonej gospodarce	wskazuje min. 2 potencjalne ryzyka i sposoby ich minimalizacji	Test teoretyczny
Kompetencje społeczne opisuje jakie działania w miejscu pracy mogą ograniczać ślad węglowy dzięki AI	definiuje i opisuje przykład zastosowania w swojej branży bądź z życia codziennego	Test teoretyczny

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

Moduł 1: AI i zielona gospodarka

- Wprowadzenie: czym są zielone kompetencje i zielone miejsca pracy.
- Rola narzędzi AI w transformacji cyfrowej i środowiskowej.
- **Ćwiczenie:** identyfikacja obszarów, w których AI może wspierać ekologię w miejscu pracy.
- *Zielone kompetencje: świadomość środowiskowa, identyfikacja działań proekologicznych.*

Moduł 2: ChatGPT – efektywna komunikacja ekologiczna

- Tworzenie promptów i automatyzacja pracy.
- Generowanie e-maili i tekstów promujących OZE i oszczędzanie energii.
- **Ćwiczenie:** przygotowanie krótkiej kampanii mailingowej nt. oszczędzania energii.
- *Zielone kompetencje: ograniczanie zużycia zasobów, promocja ekologicznych praktyk.*

Moduł 3: DeepSeek i Perplexity – analiza i raporty ekologiczne

- Wyszukiwanie informacji o emisjach, recyklingu i gospodarce obiegu zamkniętego.
- Tworzenie raportów tematycznych i branżowych.
- **Ćwiczenie:** opracowanie raportu nt. redukcji odpadów w przedsiębiorstwie.
- *Zielone kompetencje: analiza danych środowiskowych, krytyczne myślenie, raportowanie ESG.*

Moduł 4: Microsoft Copilot – dokumentacja i prezentacje proekologiczne

- Automatyzacja dokumentów w Word.
- Tworzenie prezentacji w PowerPoint o tematyce zielonej energii.
- Projektowanie grafik w Designer wspierających zrównoważony rozwój.
- **Ćwiczenie:** prezentacja na temat ograniczania emisji CO₂ w firmie.
- *Zielone kompetencje: cyfrowa komunikacja, ograniczanie zużycia papieru.*

Moduł 5: Gamma AI i Photoleap – wizualna komunikacja ekologiczna

- Tworzenie dynamicznych prezentacji i grafik.
- Tworzenie ekologicznych infografik (Zero Waste, efektywność energetyczna).
- **Ćwiczenie:** przygotowanie infografiki promującej recykling.
- *Zielone kompetencje: cyfrowa kreatywność, promowanie świadomości ekologicznej.*

Moduł 6: Sora AI – wizualizacja danych ekologicznych

- Tworzenie diagramów i schematów o zużyciu energii i redukcji odpadów.
- **Ćwiczenie:** infografika o gospodarce obiegu zamkniętego.
- *Zielone kompetencje: graficzne przedstawienie idei ekologicznych, analiza danych.*

Moduł 7: InVideo i CapCut – wideo edukacyjne o zielonej gospodarce

- Automatyczne tworzenie filmów z tekstu.

- Edycja wideo z napisami i elementami edukacyjnymi.
- **Ćwiczenie:** przygotowanie filmu nt. odnawialnych źródeł energii.
- *Zielone kompetencje: komunikacja multimedialna, świadomość klimatyczna.*

Moduł 8: Trint i Eleven Labs – cyfrowa archiwizacja wiedzy i audio

- Automatyczna transkrypcja nagrań.
- Generowanie realistycznych nagrań głosowych z tekstu.
- **Ćwiczenie:** przygotowanie komunikatu edukacyjnego o ograniczaniu emisji.
- *Zielone kompetencje: eliminacja papierowych notatek, efektywne przekazywanie wiedzy.*

Moduł 9: Rytr – marketing ekologiczny

- Generowanie treści marketingowych i informacyjnych.
- Automatyzacja komunikacji o tematyce zrównoważonego rozwoju.
- **Ćwiczenie:** opracowanie postów na social media promujących „zielone miejsca pracy”.
- *Zielone kompetencje: planowanie komunikacji, promocja zielonej gospodarki.*

Moduł 10: Podsumowanie i walidacja efektów uczenia się

- Prezentacja prac uczestników (raporty, prezentacje, grafiki, wideo, podcasty).
- Dyskusja na temat etycznych i środowiskowych aspektów użycia AI.
- Ewaluacja i omówienie zdobytych zielonych kwalifikacji.
- *Zielone kompetencje: refleksja nad własną rolą w zielonej transformacji, współpraca i komunikacja.*

Dzięki temu programowi uczestnicy nie tylko nauczą się obsługi narzędzi AI, ale również **nabędą konkretne zielone umiejętności** – raportowanie ekologiczne, tworzenie treści edukacyjnych o OZE, cyfrowa archiwizacja bez papieru, promocja zrównoważonego rozwoju.

Na końcu szkolenia trener przeprowadzi egzamin wewnętrzny na kartkach który został przygotowany przez egzaminatora, zostaną one zebrane po zakończeniu egzaminu do koperty przez trenera i wysłane do walidatora w celu oceny.

Oprócz 30 minutowej przerwy obiadowej, przewidziane są drobne przerwy które są dopasowane do tempa pracy grupy.

Walidacja jest wliczona w czas trwania usługi.

1 godzina zajęć to 60 minut.

Zgodnie z definicją „zielonych umiejętności” zawartą w Regulaminie naboru do projektu w ramach FESL 10.17 :

Zielone umiejętności – umiejętności o charakterze zawodowym lub ogólnym, niezbędne do pracy w sektorze zielonej gospodarki, czyli takiej, która jest oparta na odnawialnych źródłach energii, nowoczesnych technologiach ukierunkowanych na niskoemisyjności i zasobooszczędności, a także na zarządzaniu środowiskowym w przedsiębiorstwach. Przyjmuje się, że zielone umiejętności to takie, które przyczyniają się do budowy "zielonej gospodarki" poprzez tworzenie „zielonych miejsc pracy”. „Zielone miejsca pracy” to te, które przyczyniają się do zachowania lub przywrócenia stanu środowiska, niezależnie od tego czy występują w tradycyjnych czy nowych rozwijających się „zielonych” sektorach. „Zielone miejsca pracy” wpływają pozytywnie na zwiększanie efektywności energetycznej i surowcowej, ograniczanie emisji gazów cieplarnianych, minimalizację odpadów i zanieczyszczeń, ochronę i odtwarzanie ekosystemów oraz wspieranie adaptacji do skutków zmian klimatu.

Szkolenie "Wykorzystanie sztucznej inteligencji oraz chata GPT do rozwoju organizacji zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju" - jest kluczowe dla rozwijania zielonych kompetencji w kontekście zielonej gospodarki.

ZIEŁONE KOMPETENCJE I UMIEJĘTNOŚCI:

- OBSŁUGA SZTUCZNEJ INTELIGENCJI
- ZDOBYWANIE, GROMADZENIE, PRZECHOWYWANIE I ANALIZOWANIE DANYCH ZWIĄZANYCH ZE ZWIĘKSZENIEM EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ, REDUKCJĄ ODPADÓW, ZMNIEJSZENIEM GAZÓW CIEPLARNIANYCH
- świadomość i szacunek dla środowiska
- planowanie pracy, analizowanie efektywności pracowniczej
- tworzenie ekologicznych treści oraz materiałów wizualnych
- zwiększanie efektywności energetycznej
- promowanie zielonej wiedzy i zrównoważonego rozwoju
- redukcja i zarządzanie odpadami
- umiejętność pracy zespołowej
- umiejętności komunikacyjne
- planowanie oparte na logicznym myśleniu

TECHNOLOGIE TELEKOMUNIKACYJNE I INFORMACYJNE,

OBSZAR 4.1 TECHNOLOGIE TELEKOMUNIKACYJNE

F8: SZTUCZNA INTELIGENCJA I UCZENIE MASZYNOWE

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 13

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Moduł I: Wprowadzenie: AI a zielona gospodarka	Dawid Winkler	11-10-2025	08:00	08:30	00:30
2 z 13 Moduł II: ChatGPT – efektywne prompty i eko- komunikacja	Dawid Winkler	11-10-2025	08:30	10:00	01:30
3 z 13 Moduł III: DeepSeek i Perplexity – raporty ekologiczne, analiza danych	Dawid Winkler	11-10-2025	10:00	12:00	02:00
4 z 13 Przerwa	Dawid Winkler	11-10-2025	12:00	12:30	00:30
5 z 13 Moduł IV: Microsoft Copilot (Word, PowerPoint, Designer) – zielona dokumentacja i prezentacje	Dawid Winkler	11-10-2025	12:30	14:30	02:00
6 z 13 Moduł V: Gamma AI i Photoleap – eko- prezentacje i infografiki	Dawid Winkler	11-10-2025	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 13 Moduł VI: Sora AI – wizualizacje danych o emisjach i zużyciu energii	Dawid Winkler	12-10-2025	08:00	09:00	01:00
8 z 13 Moduł VII: InVideo i CapCut – wideo edukacyjne o zielonej energii	Dawid Winkler	12-10-2025	09:00	11:00	02:00
9 z 13 Moduł VIII: Trint i Eleven Labs – cyfrowa archiwizacja wiedzy i audio do kampanii ekologicznych	Dawid Winkler	12-10-2025	11:00	12:30	01:30
10 z 13 Przerwa	Dawid Winkler	12-10-2025	12:30	13:00	00:30
11 z 13 Moduł IX: Rytr – teksty marketingowe dla zielonych inicjatyw	Dawid Winkler	12-10-2025	13:00	14:00	01:00
12 z 13 Podsumowanie (prezentacje prac uczestników, dyskusja o dylematach etycznych)	Dawid Winkler	12-10-2025	14:00	15:30	01:30
13 z 13 Egzamin wewnętrzny	Dawid Winkler	12-10-2025	15:30	16:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

312,50 PLN

Koszt osobogodziny netto

312,50 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Dawid Winkler

Pasjonat nowoczesnych technologii, ze szczególnym uwzględnieniem sztucznej inteligencji i jej praktycznych zastosowań. Posiada certyfikat potwierdzający kompetencje w zakresie AI, co stanowi fundament jego działalności edukacyjnej i rozwojowej.

Na co dzień zajmuje się wspieraniem uczniów w nauce, prowadząc korepetycje i indywidualne zajęcia dydaktyczne. Dzięki temu na bieżąco obserwuje, jak technologia może wspierać proces przyswajania wiedzy oraz jak dostosowywać materiały i metody do zróżnicowanych potrzeb odbiorców.

Interesuje się również tematyką prawa, w szczególności w kontekście rozwoju sztucznej inteligencji, etyki oraz regulacji technologicznych. Łączy w swojej pracy podejście praktyczne z refleksją nad odpowiedzialnym i świadomym wykorzystaniem narzędzi AI w edukacji, pracy i życiu codziennym. Ostatnia aktualizacja wiedzy czerwiec 2025, wiedza z zielonych kompetencji lipiec 2025.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy z uczestników otrzyma:

- materiały w wersji elektronicznej;
- Ćwiczenia oraz skrypty, materiały autorskie, opracowane przez wykładowców-praktyków.

Warunki uczestnictwa

Podstawowa znajomość obsługi komputera

Informacje dodatkowe

Szkolenie realizowane jest w godzinach dydaktycznych. Przerwy są wliczone w czas trwania usługi. Walidacja jest wliczona w czas trwania usługi.

Warunkiem ukończenia szkolenia jest obecność w 80% czasu szkolenia.

Usługa zwolniona jest ze stawki VAT na podstawie par. 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 20.12.2013r. w sprawie zwolnień od podatków i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień, w przypadku gdy udział w usłudze jest finansowany co najmniej w 70% ze środków publicznych.

Adres

ul. kard. Stefana Wyszyńskiego 3/1

44-120 Pyskowice

woj. śląskie

Sala nr. 3

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Emilia Bieniek

E-mail info@smartminds.pl

Telefon (+48) 783 004 182