



IT CNTR SPÓŁKA Z  
OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚ  
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

## Bezpieczne i efektywne wykorzystanie narzędzi AI w pracy zawodowej – szkolenie online na żywo (kwalifikacje / zielone kompetencje)

Numer usługi 2026/07/17/217907/3694950

- 📅 Usługa szkoleniowa
- 📖 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 14:30 h
- 📅 19.10.2026 do 20.10.2026

6 150,00 PLN brutto  
5 000,00 PLN netto  
424,14 PLN brutto/h  
344,83 PLN netto/h  
183,33 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria                       | Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Grupa docelowa usługi           | <p>Szkolenie skierowane jest do osób, które chcą bezpiecznie, świadomie i efektywnie wykorzystywać narzędzia sztucznej inteligencji w codziennej pracy zawodowej. Usługa jest przeznaczona dla pracowników biurowych, administracyjnych, specjalistów ds. marketingu, sprzedaży, HR, obsługi klienta, kadry zarządzającej, właścicieli MŚP oraz osób rozwijających kompetencje cyfrowe. Uczestnicy nie muszą posiadać wiedzy technicznej ani programistycznej. Wymagana jest podstawowa umiejętność obsługi komputera, Internetu, poczty elektronicznej i przeglądarki.</p> <p>Usługa może być realizowana z dofinansowaniem w ramach projektów regionalnych dostępnych w BUR, jeżeli regulamin danego operatora dopuszcza udział w usłudze oraz uczestnik spełnia warunki uzyskania wsparcia.</p> |
| Minimalna liczba uczestników    | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Maksymalna liczba uczestników   | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Data zakończenia rekrutacji     | 18-10-2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Forma prowadzenia usługi        | zdalna w czasie rzeczywistym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Podstawa uzyskania wpisu do BUR | Znak Jakości TGLS Quality Alliance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Cel

### Cel edukacyjny

Szkolenie potwierdza przygotowanie uczestnika do samodzielnego, bezpiecznego i efektywnego korzystania z narzędzi AI w pracy zawodowej, w szczególności do formułowania poleceń, oceny jakości odpowiedzi, weryfikacji treści, ochrony danych, rozpoznawania ryzyk prawnych i organizacyjnych oraz stosowania zasad odpowiedzialnego i zasobooszczędnego wykorzystania AI.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się                                                      | Kryteria weryfikacji                                                                                                                | Metoda walidacji                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Posługuje się wiedzą z zakresu AI i generatywnej sztucznej inteligencji | charakteryzuje podstawowe pojęcia: AI, generatywna AI, model językowy, prompt, halucynacje, dane wejściowe i wynik działania modelu | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
|                                                                         | wskazuje przykłady zastosowania AI w pracy biurowej, komunikacji, analizie dokumentów, tworzeniu treści i organizacji pracy         | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Stosuje zasady bezpiecznego korzystania z narzędzi AI                   | rozdziela dane publiczne, poufne, osobowe i wrażliwe oraz wskazuje, których danych nie należy wprowadzać do narzędzi AI             | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
|                                                                         | opisuje sposoby anonimizacji, minimalizacji danych i weryfikacji wyników generowanych przez AI                                      | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Efektywnie wykorzystuje AI w zadaniach zawodowych                       | opracowuje przykładowe polecenia do narzędzia AI dla wybranego zadania zawodowego i ocenia jakość uzyskanego rezultatu              | Analiza dowodów i deklaracji                          |
|                                                                         | dobiera narzędzie, strukturę promptu i sposób weryfikacji wyniku do celu zadania oraz poziomu ryzyka                                | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Wykorzystuje AI w sposób wspierający zielone kompetencje                | wskazuje, jak ograniczać nadmierowe generowanie treści, zbędne przetwarzanie danych i niepotrzebne operacje cyfrowe                 | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
|                                                                         | ocenia, czy zaproponowany sposób użycia AI wspiera efektywność pracy, redukcję papieru i zasobooszczędny obieg informacji           | Analiza dowodów i deklaracji                          |
| Współpracuje i komunikuje zasady używania AI w zespole                  | przedstawia zasady odpowiedzialnego komunikowania wyników AI, oznaczania treści i dokumentowania sposobu wykorzystania narzędzia    | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |

# 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/dzialalnosc-miedzynarodowa/>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://itcntr.com>

### Informacje

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację | IT CNTR sp. z o.o.             |
| Nazwa Podmiotu certyfikującego        | Fundacja My Personality Skills |

## Program

Szkolenie organizowane jest w formie zdalnej w czasie rzeczywistym i obejmuje łącznie 16 godzin dydaktycznych procesu kształcenia, gdzie 1 godzina dydaktyczna = 45 minut. Łączny czas procesu kształcenia wynosi 720 minut, tj. 16 godzin dydaktycznych albo 12 godzin zegarowych. Po zakończeniu części szkoleniowej przewidziano walidację efektów uczenia się trwającą 30 minut zegarowych. W trakcie każdego dnia szkolenia przewidziano dwie przerwy organizacyjne 15-minutowe oraz jedną przerwę organizacyjną 30-minutową, tj. łącznie 60 minut przerw dziennie i 120 minut przerw w całej usłudze.

Czas przerw nie wlicza się w czas szkolenia liczony w godzinach dydaktycznych, natomiast jest uwzględniony w harmonogramie usługi. Łączny czas realizacji usługi wynikający z harmonogramu, razem z przerwami i walidacją, wynosi 870 minut, tj. 14 godzin i 30 minut zegarowych.

Szkolenie jest prowadzone w godzinach dydaktycznych:  $720 \text{ min procesu kształcenia} / 45 \text{ min} = 16 \text{ h dydaktycznych}$ . W przeliczeniu na godziny zegarowe:  $720 \text{ min procesu kształcenia} / 60 \text{ min} = 12 \text{ h zegarowych}$ . Walidacja:  $30 \text{ min} = 0,5 \text{ h zegarowej}$ . Przerwy:  $120 \text{ min} / 60 \text{ min} = 2 \text{ h zegarowe}$ . Łącznie z walidacją i przerwami:  $870 \text{ min} / 60 \text{ min} = 14,5 \text{ h zegarowej}$ .

Podczas szkolenia przewidziane są m.in. wykłady, demonstracje narzędzi, ćwiczenia praktyczne, prace indywidualne, analiza przykładów, studia przypadków oraz praca projektowa.

Program kursu został przygotowany dla osób, które chcą rozwijać praktyczne kompetencje cyfrowe i zawodowe bez konieczności posiadania doświadczenia programistycznego. Szkolenie łączy praktyczną pracę z narzędziami i przykładami zawodowymi z wiedzą o bezpieczeństwie, odpowiedzialnym wdrażaniu rozwiązań cyfrowych oraz zielonych kompetencjach potrzebnych w nowoczesnych organizacjach.

### Moduł 1. Wprowadzenie do narzędzi AI w pracy zawodowej

- podstawowe pojęcia: AI, generatywna AI, model językowy, chatbot, prompt, halucynacje, kontekst i dane wejściowe;
- przykłady wykorzystania AI w pracy biurowej, komunikacji, analizie dokumentów, tworzeniu treści, organizacji pracy i wsparciu decyzji;
- możliwości i ograniczenia narzędzi AI w środowisku zawodowym;
- wprowadzenie do zasad odpowiedzialnego i oszczędnego korzystania z AI.

### Moduł 2. Bezpieczeństwo danych i odpowiedzialne korzystanie z AI

- dane publiczne, poufne, osobowe i wrażliwe – zasady minimalizacji i anonimizacji;
- ryzyka związane z ujawnieniem informacji, prawami autorskimi, błędami modeli i nadmiernym zaufaniem do wyników;
- zasady weryfikacji treści generowanych przez AI;
- dokumentowanie wykorzystania AI w organizacji i rola człowieka w procesie decyzyjnym.

### Moduł 3. Efektywne promptowanie i organizacja pracy z AI

- struktura skutecznego polecenia: rola, cel, kontekst, format wyniku, kryteria jakości;
- tworzenie promptów do zadań zawodowych: analiza, streszczenie, komunikacja, planowanie, tworzenie treści;
- iteracyjne poprawianie wyników i kontrola jakości odpowiedzi;
- praktyczne ćwiczenia z przygotowaniem poleceń i oceną rezultatów.

#### **Moduł 4. Zielone kompetencje w pracy z AI**

- zasady Green IT i 6R w codziennej pracy z narzędziami cyfrowymi;
- ograniczanie nadmiarowej produkcji treści, zbędnego przetwarzania danych i nieefektywnego obiegu informacji;
- wykorzystanie AI do redukcji zużycia papieru, porządkowania dokumentów i skracania procesów administracyjnych;
- ćwiczenie: zaprojektowanie zasobooszczędnego sposobu wykorzystania AI w wybranym zadaniu zawodowym.

#### **Moduł 5. Walidacja efektów uczenia się oraz egzamin**

- egzamin/test cyfrowy z wynikiem generowanym automatycznie;
- weryfikacja wiedzy z zakresu bezpiecznego i efektywnego używania AI oraz zielonych kompetencji;
- walidacja wybranych kryteriów praktycznych poprzez analizę dowodów i deklaracji, jeżeli wymaga tego przyjęta procedura.

#### **Kwalifikacje, walidacja i certyfikacja**

Certyfikat kwalifikacji MYPS stanowi formalne potwierdzenie posiadanych efektów uczenia się – wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych – zgodnych z wymaganiami określonymi dla danej kwalifikacji. Proces certyfikacji realizowany jest zgodnie z obowiązującymi standardami jakości oraz procedurami walidacji Fundacji MY PERSONALITY SKILLS.

Na zakończenie usługi przeprowadzana jest walidacja efektów uczenia się w formie testu cyfrowego z wynikiem generowanym automatycznie. Test przygotowany jest przez MYPS na podstawie przekazanej karty usługi i programu szkolenia. Walidacja prowadzona jest przez IT CNTR sp. z o.o.; osoba odpowiedzialna za walidację po stronie IT CNTR zapewnia prawidłową organizację procesu, weryfikuje obecność uczestników, udostępnia narzędzie walidacyjne oraz nadzoruje przebieg walidacji zgodnie z procedurą Fundacji MY PERSONALITY SKILLS.

#### **Komponent zielonych kompetencji i uzasadnienie zgodności z zieloną transformacją**

Szkolenie rozwija zielone kompetencje przez uczenie uczestników odpowiedzialnego i zasobooszczędnego korzystania z AI. Uczestnicy analizują, kiedy użycie AI rzeczywiście usprawnia pracę, a kiedy generuje zbędne operacje cyfrowe, nadmiar treści lub niepotrzebne przetwarzanie danych. Kurs odnosi się do zasad Green IT, 6R, GOZ i ograniczania śladu cyfrowego, a także do ryzyka greenwashingu w treściach tworzonych z pomocą AI.

Kurs odnosi się do zasad 6R: rethink, refuse, reduce, reuse, recycle, recover. W praktyce oznacza to analizę, czy dany proces rzeczywiście wymaga użycia narzędzi cyfrowych, ograniczanie nadmiarowej produkcji treści i danych, ponowne wykorzystanie szablonów i wiedzy, projektowanie krótszych obiegów informacji oraz minimalizowanie zbędnych operacji cyfrowych.

Zdobyta wiedza może być wykorzystana zarówno w sektorach zielonej gospodarki, jak i w sektorach tradycyjnych, w których wdrażane są rozwiązania cyfrowe wspierające efektywność energetyczną, ograniczenie emisji, odpowiedzialną konsumpcję, zrównoważone zarządzanie zasobami oraz poprawę efektywności procesów. Szkolenie wspiera rozwój zielonych miejsc pracy poprzez łączenie kompetencji cyfrowych, efektywności procesowej, odpowiedzialnej komunikacji i świadomości środowiskowej.

Zakres tematyczny można powiązać z Regionalną Strategią Innowacji Województwa Śląskiego 2030 oraz Programem Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego w obszarach technologii informacyjnych i komunikacyjnych, transformacji cyfrowej, sztucznej inteligencji, automatyzacji procesów, analityki danych i technologii wspierających zieloną gospodarkę.

#### **Harmonogram**

Harmonogram obejmuje 16 godzin dydaktycznych szkolenia realizowanych w dwóch dniach po 8 godzin dydaktycznych. W harmonogramie ujęto także przerwy organizacyjne niewliczane do czasu usługi.

## **Harmonogram**

Liczba pozycji harmonogramu: 23

| Przedmiot / temat                                                                                 | Typ aktywności | Prowadzący       | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 23<br>Otwarcie szkolenia, cele, wprowadzenie do AI w pracy zawodowej oraz zielone kompetencje | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 19-10-2026            | 09:00               | 09:45               | 00:45         |
| 2 z 23<br>Podstawowe pojęcia związane ze sztuczną inteligencją i jej zastosowaniami               | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 19-10-2026            | 09:45               | 10:30               | 00:45         |
| 3 z 23 -                                                                                          | Przerwa        | -                | 19-10-2026            | 10:30               | 10:45               | 00:15         |
| 4 z 23<br>Ograniczenia i ryzyka technologii AI                                                    | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 19-10-2026            | 10:45               | 11:30               | 00:45         |
| 5 z 23 Rodzaje danych – dane publiczne, poufne, wrażliwe                                          | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 19-10-2026            | 11:30               | 12:15               | 00:45         |
| 6 z 23 -                                                                                          | Przerwa        | -                | 19-10-2026            | 12:15               | 12:45               | 00:30         |
| 7 z 23<br>Bezpieczeństwo informacji przy korzystaniu z narzędzi AI                                | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 19-10-2026            | 12:45               | 13:30               | 00:45         |
| 8 z 23 Zasady cyberhigieny i odpowiedzialności użytkownika                                        | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 19-10-2026            | 13:30               | 14:15               | 00:45         |
| 9 z 23 -                                                                                          | Przerwa        | -                | 19-10-2026            | 14:15               | 14:30               | 00:15         |

| Przedmiot / temat                                                                      | Typ aktywności | Prowadzący       | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <div>10 z 23</div> Tworzenie skutecznych zapytań (promptowanie) – ćwiczenia praktyczne | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 19-10-2026            | 14:30               | 15:15               | 00:45         |
| <div>11 z 23</div> Analiza wygenerowanych treści – identyfikacja błędów i nieścisłości | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 19-10-2026            | 15:15               | 16:00               | 00:45         |
| <div>12 z 23</div> Efektywne wykorzystanie AI w zadaniach zawodowych                   | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 20-10-2026            | 09:00               | 09:45               | 00:45         |
| <div>13 z 23</div> Automatyzacja prostych zadań biurowych z wykorzystaniem AI          | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 20-10-2026            | 09:45               | 10:30               | 00:45         |
| <div>14 z 23</div> -                                                                   | Przerwa        | -                | 20-10-2026            | 10:30               | 10:45               | 00:15         |
| <div>15 z 23</div> Weryfikacja wiarygodności treści generowanych przez AI              | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 20-10-2026            | 10:45               | 11:30               | 00:45         |
| <div>16 z 23</div> Odpowiedzialność użytkownika i podstawowe aspekty regulacyjne       | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 20-10-2026            | 11:30               | 12:15               | 00:45         |
| <div>17 z 23</div> -                                                                   | Przerwa        | -                | 20-10-2026            | 12:15               | 12:45               | 00:30         |

| Przedmiot / temat                                                                | Typ aktywności | Prowadzący       | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 18 z 23<br>Studium przypadku – analiza błędnego użycia AI                        | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 20-10-2026            | 12:45               | 13:30               | 00:45         |
| 19 z 23<br>Ćwiczenie praktyczne – opracowanie bezpiecznego scenariusza użycia AI | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 20-10-2026            | 13:30               | 14:15               | 00:45         |
| 20 z 23 -                                                                        | Przerwa        | -                | 20-10-2026            | 14:15               | 14:30               | 00:15         |
| 21 z 23 Test wiedzy, w tym komponent zielonych kompetencji – sprawdzenie efektów | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 20-10-2026            | 14:30               | 15:15               | 00:45         |
| 22 z 23<br>Omówienie wyników, podsumowanie szkolenia, ewaluacja                  | Zajęcia        | Wiktor Marciniak | 20-10-2026            | 15:15               | 16:00               | 00:45         |
| 23 z 23 -                                                                        | Walidacja      | -                | 20-10-2026            | 16:00               | 16:30               | 00:30         |

### Podsumowanie

| Rodzaj godzin                        | Liczba godzin |
|--------------------------------------|---------------|
| Suma godzin zegarowych usługi        | 14:30         |
| w tym suma godzin zajęć              | 12:00         |
| w tym suma godzin walidacji          | 00:30         |
| w tym suma przerw                    | 02:00         |
| Suma godzin dydaktycznych bez przerw | 16:30         |

# 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, 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

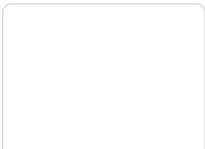
| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 6 150,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 5 000,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 424,14 PLN   |
| Koszt osobogodziny netto                  | 344,83 PLN   |
| W tym koszt walidacji brutto              | 153,75 PLN   |
| W tym koszt walidacji netto               | 125,00 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 | 14:30         |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

Radosław Gościński





Doktor nauk technicznych z ponad 21-letnim doświadczeniem akademickim i dydaktycznym w obszarze informatyki, projektów zespołowych oraz praktycznego kształcenia technicznego. Prowadzi zajęcia dydaktyczne na uczelniach technicznych, w tym na kierunkach informatycznych. Specjalizuje się w zagadnieniach zaawansowanej informatyki, analizie danych, podstawach uczenia maszynowego, projektowaniu systemów informatycznych, metodologii badań oraz pracy projektowej.

Posiada doświadczenie w prowadzeniu zajęć łączących wiedzę teoretyczną z praktycznym zastosowaniem narzędzi cyfrowych. W pracy dydaktycznej wspiera uczestników w analizowaniu problemów, projektowaniu rozwiązań, pracy zespołowej oraz świadomym wykorzystywaniu technologii informatycznych. Jego kompetencje są szczególnie istotne przy szkoleniach z zakresu sztucznej inteligencji, uczenia maszynowego, analizy danych, automatyzacji oraz transformacji cyfrowej organizacji.



2 z 4

### Maciej Dawczak

Posiada ponad 4-letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń z zakresu programowania w ramach działalności edukacyjnej Planeta Robotów. Realizował zajęcia praktyczne i warsztatowe, wspierając uczestników w rozwijaniu kompetencji cyfrowych, logicznego myślenia oraz umiejętności pracy projektowej. Posiada doświadczenie w pracy z grupami o różnym poziomie zaawansowania, przygotowywaniu materiałów ćwiczeniowych, wyjaśnianiu zagadnień technicznych oraz udzielaniu bieżącego wsparcia uczestnikom podczas wykonywania zadań. Specjalizuje się w prowadzeniu zajęć projektowych, organizacji pracy warsztatowej oraz wspieraniu uczestników w praktycznym zastosowaniu poznanych narzędzi i metod. Jego kompetencje są szczególnie istotne przy szkoleniach obejmujących ćwiczenia praktyczne, podstawy technologii cyfrowych, automatyzację, pracę z narzędziami online oraz rozwijanie umiejętności potrzebnych w środowisku IT.

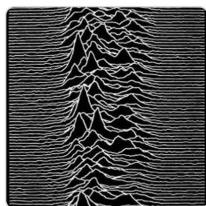


3 z 4

### Wiktor Marciniak

Posiada ponad 5-letnie doświadczenie w organizacji i prowadzeniu szkoleń z programowania w ramach działalności edukacyjnej Planeta Robotów. Odpowiadał za realizację warsztatów z zakresu programowania, w tym programowania w środowisku Minecraft, a także za prowadzenie zajęć praktycznych dla grup o zróżnicowanym poziomie zaawansowania.

Posiada doświadczenie w projektowaniu ćwiczeń praktycznych, tłumaczeniu zagadnień technicznych w przystępny sposób oraz wspieraniu uczestników podczas samodzielnej pracy warsztatowej. Specjalizuje się w praktycznej metodyce pracy projektowej, moderowaniu pracy grupowej oraz rozwijaniu kompetencji cyfrowych poprzez zadania oparte na przykładach i ćwiczeniach. Jego doświadczenie jest szczególnie przydatne przy szkoleniach nastawionych na praktyczne wykorzystanie narzędzi cyfrowych, automatyzację pracy, podstawy programowania oraz pracę projektową uczestników.



4 z 4

### PAWEŁ MAŚLARZ

Paweł Maślarz posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe i dydaktyczne w obszarze informatyki, projektowania systemów IT, zarządzania zespołami technologicznymi oraz wdrażania rozwiązań informatycznych w działalności gospodarczej. Jest magistrem inżynierem informatyki, absolwentem Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Informatyki Politechniki Częstochowskiej. Ukończył również podyplomowe studia przygotowania pedagogicznego.

Od 2017 roku związany jest z Akademią Nauk Stosowanych im. Jana Amosa Komeńskiego w Lesznie jako starszy wykładowca w Instytucie Politechnicznym, gdzie prowadzi zajęcia na kierunku informatyka oraz pełni funkcję kierownika praktyk. Doświadczenie dydaktyczne łączy z praktyczną

działalnością technologiczną i wdrożeniową.

Od 2015 roku prowadzi działalność Ficori PHU Paweł Maślarz, świadcząc usługi ekspercko-doradcze w zakresie implementacji systemów informatycznych, projektowania dedykowanych narzędzi cyfrowych oraz optymalizacji procesów biznesowych. Jest również współzałożycielem i CEO Akademii Programisty, projektu wspierającego edukację i rozwój młodych programistów. W latach 2021–obecnie pełni funkcję kierownika kadry IT w CBM 16 sp. z o.o., gdzie odpowiada za rozwój platformy wspierającej kliniki stomatologiczne w optymalizacji procesów zakupowych, realizacji zapytań ofertowych, budowie koszyków zakupowych oraz monitorowaniu procesu zamówień.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Uczestnik otrzymuje dostęp do prezentacji szkoleniowej w formie elektronicznej, obejmującej treści merytoryczne, przykłady zastosowań, zasady bezpieczeństwa oraz elementy zielonych kompetencji omawiane podczas zajęć.
- Uczestnik otrzymuje zestaw ćwiczeń praktycznych realizowanych podczas zajęć, dostosowanych do tematu szkolenia i wybranych przykładów zawodowych.
- Uczestnik otrzymuje kartę pracy / szablon zadania praktycznego, obejmujący cel, dane wejściowe, oczekiwane rezultaty, ryzyka i element kontroli człowieka lub weryfikacji wyniku.
- Uczestnik otrzymuje dostęp do testu walidacyjnego przygotowanego na podstawie programu szkolenia.
- Po spełnieniu warunków udziału oraz uzyskaniu pozytywnego wyniku walidacji uczestnik otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu szkolenia oraz dokument/certyfikat potwierdzający kwalifikację zgodnie z procedurą Fundacji MY PERSONALITY SKILLS.

### Warunki uczestnictwa

- Warunkiem uczestnictwa w szkoleniu jest podstawowa umiejętność obsługi komputera, przeglądarki internetowej, poczty elektronicznej i edytora tekstu.
- Uczestnik nie musi posiadać wcześniejszego doświadczenia programistycznego ani technicznego.
- W przypadku korzystania z dofinansowania warunkiem udziału jest zapisanie się na usługę przez BUR wraz z podaniem aktualnego ID wsparcia, jeżeli wymagają tego zasady danego operatora.
- Warunkiem ukończenia szkolenia i uzyskania zaświadczenia o udziale jest obecność na co najmniej 80% zajęć. Warunkiem uzyskania dokumentu/certyfikatu potwierdzającego kwalifikację zgodnie z procedurą Fundacji MY PERSONALITY SKILLS jest uzyskanie pozytywnego wyniku walidacji.
- Obecność w usłudze zdalnej potwierdzana jest listą obecności oraz/lub raportem logowań z platformy komunikacyjnej.
- Zapisanie się w BUR nie jest jednoznaczne z ostatecznym potwierdzeniem miejsca. W celu potwierdzenia udziału uczestnik może zostać poproszony o dodatkowy kontakt organizacyjny z dostaw

## Informacje dodatkowe

Usługa może być adresowana do uczestników projektów regionalnych dostępnych w BUR, w szczególności: PSF wsparciem rozwoju śląskich firm, Usługi rozwojowe dla Twojego biznesu, Kierunek – Rozwój, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Graj po Zielone, mBony+ oraz innych programów, jeżeli regulamin danego projektu/operatora dopuszcza udział w usłudze oraz uczestnik spełnia warunki uzyskania wsparcia.

**Usługa może korzystać ze zwolnienia z VAT na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z 20 grudnia 2013 r. jako usługa kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych. Podstawa zwolnienia jest każdorazowo weryfikowana względem danego uczestnika/usługi. W przypadku braku spełnienia warunków zwolnienia VAT rozliczany jest zgodnie z obowiązującymi przepisami.**

# Warunki techniczne

Zajęcia prowadzone są zdalnie w czasie rzeczywistym z wykorzystaniem platformy Google Meet albo innego równoważnego narzędzia online. Link do usługi znajduje się w sekcji „Kody dostępowe do usługi” i będzie aktywny w godzinach zajęć wskazanych w harmonogramie.

Wymagania techniczne:

- komputer, laptop lub inne urządzenie umożliwiające udział online;
- stałe połączenie z Internetem;
- kamera internetowa i mikrofon, jeżeli będą wymagane do aktywnego udziału, potwierdzania obecności lub komunikacji z trenerem;
- aktualna przeglądarka internetowa oraz, jeżeli będzie wymagane, bezpłatna aplikacja wykorzystywanej platformy;
- dostęp do poczty elektronicznej;
- minimalne parametry łącza: pobieranie min. 2 Mb/s, wysyłanie min. 128 kb/s; zalecane: pobieranie 4 Mb/s, wysyłanie 512 kb/s lub więcej;
- uczestnik może zostać poproszony o założenie bezpłatnego konta w narzędziach używanych podczas ćwiczeń.

## Kontakt



**Gianluca Acquasanta-Rassumowski**

**E-mail** office@itcntr.com

**Telefon** (+48) 787 762 176