



ELPARTNERS
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

Jak napisać projekt badawczo-rozwojowy z zastosowaniem AI? (Ścieżka Smart, STEP-y)

Numer usługi 2026/07/17/185608/3695679

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 06:30 h
- 📅 16.09.2026 do 16.09.2026

613,77 PLN brutto
499,00 PLN netto
94,43 PLN brutto/h
76,77 PLN netto/h
284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
Grupa docelowa usługi	Usługa skierowana jest do: • przedsiębiorców oraz ich pracowników, którzy planują realizację projektów badawczo-rozwojowych, • kadry zarządzającej odpowiedzialnej za podejmowanie decyzji w obszarze innowacji i rozwoju, menedżerów i specjalistów działów: badań i rozwoju (R&D), strategii, rozwoju biznesu, inwestycji i projektów unijnych, • doradców i konsultantów, którzy wspierają przedsiębiorstwa w projektach innowacyjnych i rozwojowych.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	11-09-2026
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

Uczestnictwo w szkoleniu umożliwi realizację następujących celów:

a) przygotowanie uczestników do samodzielnego planowania i realizacji projektów badawczo-rozwojowych takich jak

- Ścieżka Smart, STEP-y.
- b) rozwinięcie praktycznych umiejętności w zakresie analizy pomysłów, badania rynku, planowania prac B+R.
- c) przygotowanie do opracowania elementów wniosku o dofinansowanie w oparciu o AI.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik zna założenia konkursów Ścieżka SMART i STEP (cele, adresaci, kryteria wyboru, poziomy dofinansowania) oraz rozumie kluczowe elementy przygotowania projektu B+R: weryfikację pomysłu, analizę rynku i konkurencji oraz logikę planowania prac (harmonogram, kamienie milowe). Dodatkowo rozumie podstawowe pojęcia AI (AI/ML/LLM/AGI),mechanizm działania LLM oraz zasady bezpieczeństwa danych w pracy z narzędziami AI i wykorzystanie AI przy tworzeniu wniosku o dofinansowanie.	Uczestnik poprawnie odpowiada napytania kontrolne i identyfikuje właściwy konkurs, kryteria oraz wymagane elementy projektu B+R i zasady bezpiecznego użycia AI.	Test teoretyczny
Uczestnik potrafi wstępnie zweryfikować i uzasadnić pomysł B+R pod kątem dopasowania do Ścieżki SMART/STEP, wykonać podstawowe badanie rynku i analizę konkurencji oraz przełożyć koncepcję projektu na plan prac B+R (harmonogram, kamienie milowe). Potrafi też przygotować skuteczne prompty oraz wykorzystać AI do opracowania powtarzalnych treści wniosku, świadomie rozróżniając generowanie danych od ich przetwarzania.	Uczestnik realizuje zadanie praktyczne na materiale case (dobór konkursu +zarys analizy rynku/konkurencji +harmonogram z kamieniami milowymi) oraz przedstawia przykładowy zestaw promptów i fragment treści wniosku zgodny z zasadami bezpieczeństwa.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik odpowiedzialnie i etycznie współpracuje z AI, dbając o poufność informacji oraz jakość i weryfikację treści, a także potrafi komunikować i uzasadniać wybory projektowe (zakres B+R, rezultaty, grupy docelowe) w pracy zespołowej.	Uczestnik przestrzega ustalonych zasad pracy (w tym bezpieczeństwa danych), aktywnie uczestniczy w dyskusji/ćwiczeniach i potrafi obronić swoje decyzje na podstawie kryteriów konkursu oraz wyników analiz.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Ramowy program szkolenia:

1. Krótkie omówienie założeń konkursów Ścieżka Smart, STEP.
2. Źródła i weryfikacja pomysłów B+R, pod kątem Ścieżki Smart/projektów STEP. Rozpoznawanie potencjału innowacji.
3. Badanie rynku i analiza konkurencji – narzędzia praktyczne dla projektu B+R.
4. Planowanie prac B+R – od harmonogramu do kamieni milowych.
5. Ogólne zasady współpracy z AI.
6. Zasady pisania promptów – sztuka zadawania pytań.
7. Praktyczne zastosowanie AI w pracy nad wnioskiem.

Szkolenie trwa 6 h zegarowych (wliczając przerwy), z czego 4 h są przeznaczone na zajęcia praktyczne (case study, dyskusje) natomiast 2h to zajęcia teoretyczne (prezentacje).

Walidacja efektów uczenia się - walidacja efektów uczenia odbywa się w oparciu o test oraz obserwację w warunkach symulowanych. Minimalny poziom kwalifikowalności poprawnych odpowiedzi to 80%, oznacza to zaliczenie walidacji. Przyjęte metody walidacji w pełni pozwalają na sprawdzenie uzyskania przez uczestnika oczekiwanych kompetencji w obszarze wiedza, umiejętności i kompetencje społeczne.

Warunki organizacyjne:

1. 1 h szkolenia = 60 minut. Przerwy zostały wliczone w czas trwania usługi.
2. Szkolenie oparte jest o metody: prezentacja, case study, dyskusje. Szkolenia będą realizowane metodami interaktywnymi i aktywizującymi, rozumianymi jako metody umożliwiające uczenie się w oparciu o doświadczenie i pozwalające uczestnikom na ćwiczenie umiejętności.
3. Walidacja szkolenia odbywa się na koniec szkolenia, trwa 15 minut.
4. Narzędzia służące walidacji zostały przygotowane przez Mirę Michalską-Rak i jest przez niego oceniana.

Informacje dodatkowe:

1. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub partnera w Regionalnym Programie lub FERS.
2. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu.
3. Usługa rozwojowa nie dotyczy kosztów usługi rozwojowej, której obowiązek przeprowadzenia na zajmowanym stanowisku pracy wynika z odrębnych przepisów prawa (np. wstępne i okresowe szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, szkolenia okresowe potwierdzające kwalifikacje na zajmowanym stanowisku pracy).
4. Usługa rozwojowa nie obejmuje wzajemnego świadczenia usług w Projekcie o zbliżonej tematyce przez Dostawców usług, którzy delegują na usługi siebie oraz swoich pracowników i korzystają z dofinansowania, a następnie świadczą usługi w zakresie tej samej tematyki dla Przedsiębiorcy, który wcześniej występował w roli Dostawcy tych usług.
5. Zgodnie ze stanowiskiem Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej dotyczącym procesu walidacji nabycia kompetencji w ramach Podmiotowych Systemów Finansowania zostanie zachowana rozdzielnosc funkcji nauczania od walidacji poprzez przekazanie przez osobę prowadzącą zajęcia testów uczestnikom do rozwiązania, a następnie przekazanie ich osobie walidującej efekty uczenia się do sprawdzenia.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 10

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 Krótkie omówienie założeń konkursów Ścieżka Smart, STEP	Zajęcia	PIOTR WANICKI	16-09-2026	09:00	09:45	00:45
2 z 10 Źródła i weryfikacja pomysłów B+R pod kątem Ścieżki Smart/projektów STEP. Rozpoznawanie potencjału innowacji	Zajęcia	PIOTR WANICKI	16-09-2026	09:45	10:45	01:00
3 z 10 -	Przerwa	-	16-09-2026	10:45	11:15	00:30
4 z 10 Badanie rynku i analiza konkurencji – narzędzia praktyczne dla projektu B+R	Zajęcia	PIOTR WANICKI	16-09-2026	11:15	12:15	01:00
5 z 10 Planowanie prac B+R – od harmonogramu do kamieni milowych	Zajęcia	PIOTR WANICKI	16-09-2026	12:15	13:15	01:00
6 z 10 -	Przerwa	-	16-09-2026	13:15	13:45	00:30
7 z 10 Ogólne zasady współpracy z AI	Zajęcia	Wojciech Stawiński	16-09-2026	13:45	14:15	00:30
8 z 10 Zasady pisania promptów – sztuka zadawania pyta	Zajęcia	Wojciech Stawiński	16-09-2026	14:15	14:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 10 Praktyczne zastosowanie AI w pracy nad wnioskiem	Zajęcia	Wojciech Stawiński	16-09-2026	14:45	15:15	00:30
10 z 10 -	Walidacja	-	16-09-2026	15:15	15:30	00:15

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	06:30
w tym suma godzin zajęć	05:15
w tym suma godzin walidacji	00:15
w tym suma przerw	01:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	07:15

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

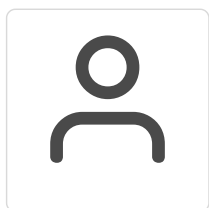
Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	613,77 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	499,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	94,43 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	06:30

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Wojciech Stawiński

Posiada tytuł doktora nauk chemicznych, który zdobył na Uniwersytecie w Porto oraz Uniwersytecie Nova w Lizbonie w Portugalii. Rozszerzając swoje kompetencje w obszarze zarządzania projektami, ukończył również studia podyplomowe z Project managementu na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu. Dysponuje wiedzą w zakresie procedur aplikacyjnych oraz przygotowania dokumentacji projektowej, z wykorzystaniem elementów AI. Posiada 5 letnie doświadczenie.



2 z 2

PIOTR WANICKI

Ekspert ds. dotacji, innowacji i B+R w Elpartners Sp. z o.o. Wieloletni pracownik naukowo-dydaktyczny Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu. Autor ponad stu projektów inwestycyjnych i badawczo-rozwojowych dla firm, start-upów, jednostek samorządu terytorialnego oraz sektora nauki. W bieżącej działalności stara się wspierać łączenie obszaru nauki z biznesem. Posiada bogate doświadczenie w prowadzeniu szkoleń. Posiada 5 letnie doświadczenie.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe w formie skryptów zostaną przekazane uczestnikom w dniu szkolenia.

Dostęp do konsultacji poszkoleniowych w formie e-mail do 4 tygodni po zrealizowanym szkoleniu.

Warunki uczestnictwa

ZGŁOSZENIE NA USŁUGĘ

Rezerwacji miejsca szkoleniowego można dokonać za pośrednictwem BUR i kontakcie z Usługodawcą

Dla uczestników finansujących udział w szkoleniu w minimum 70% lub w całości ze środków publicznych następuje zwolnienie z obowiązku opłaty podatku VAT. Zwolnienie przyznane jest zgodnie z treścią §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 (Dz.U. 2013 r., poz. 1722 zezm.)

Uwaga: przed podpisaniem umowy o dofinansowanie szkolenia z Operatorem, skontaktuj się z nami w celu potwierdzenia terminuszkolenia i dostępności wolnych miejsc.

Informacje dodatkowe

1. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub partnera w Regionalnym Programie lub FERS.
2. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu.
3. Usługa rozwojowa nie dotyczy kosztów usługi rozwojowej, której obowiązek przeprowadzenia na zajmowanym stanowisku pracy wynika z odrębnych przepisów prawa (np. wstępne i okresowe szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, szkolenia okresowe potwierdzające kwalifikacje na zajmowanym stanowisku pracy).
4. Usługa rozwojowa nie obejmuje wzajemnego świadczenia usług w Projekcie o zbliżonej tematyce przez Dostawców usług, którzy delegują na usługi siebie oraz swoich pracowników i korzystają z dofinansowania, a następnie świadczą usługi w zakresie tej samej tematyki dla Przedsiębiorcy, który wcześniej występował w roli Dostawcy tych usług.
5. Zostanie zachowana rozdzielnosc funkcji nauczania od walidacji

Warunki techniczne

WYMAGANIA TECHNICZNE:

- Wymagany jest dostęp do komputera lub laptopa z kamerą, mikrofonem i głośnikami, sieci wifi lub internetu przewodowego.

Uczestnik otrzyma dedykowany link.

- Połączenie z Internetem: połączenie z Internetem o minimalnych parametrach: pobieranie 5 mb/s, i wysyłanie minimum 1 mb/s.
- Miejsce do pracy: pomieszczenie, ze stabilnym internetem.
- Aplikacja: MS Teams.

Kontakt



Mira Michalska-Rak

E-mail mm@elpartners.pl

Telefon (+48) 500 163 888