



SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO W
WARSZAWIE

★★★★★ 4,7 / 5

27 ocen

Studia podyplomowe „Menedżer sztucznej inteligencji – wdrażanie i zarządzanie AI w organizacji”, edycja IV

Numer usługi 2026/07/23/135462/3706956

📍 Warszawa

🏠 Studia podyplomowe

📅 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

👥 Zajęcia grupowe

🕒 181:00 h

📅 21.11.2026 do 30.09.2027

6 800,00 PLN brutto

6 800,00 PLN netto

37,57 PLN brutto/h

37,57 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem

Grupa docelowa usługi

„Menedżer sztucznej inteligencji – wdrażanie i zarządzanie AI” to dwusemestralne studia podyplomowe adresowane do:

- osób chcących nauczyć się wdrażania i zarządzania sztuczną inteligencją lub podnieść swoje kwalifikacje w tym zakresie;
- specjalistów zajmujących się innowacyjnymi technologiami i rozwojem organizacji;
- kadry menedżerskiej wyższego i średniego szczebla;
- menedżerów i specjalistów ds. transformacji cyfrowej, innowacji, zarządzania danymi oraz rozwoju biznesu;
- pracowników działów, w których istnieją szczególnie duże możliwości zastosowania sztucznej inteligencji;
- osób biorących udział w kształtowaniu i wdrażaniu regulacji dotyczących sztucznej inteligencji;
- pracowników działów prawnych, compliance oraz government relations;
- osób zajmujących się doradztwem w obszarze sztucznej inteligencji oraz niezależnych konsultantów;
- właścicieli małych i średnich przedsiębiorstw;
- pracowników administracji publicznej oraz jednostek samorządu terytorialnego.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

40

Data zakończenia rekrutacji

31-10-2026

Forma prowadzenia usługi

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym studiów jest przygotowanie uczestników do świadomego, odpowiedzialnego i skutecznego wykorzystywania sztucznej inteligencji w organizacjach. Program rozwija wiedzę i praktyczne umiejętności w zakresie doboru narzędzi AI, projektowania strategii wdrożeniowych, zarządzania projektami i zespołami oraz oceny prawnych, etycznych, społecznych i technologicznych uwarunkowań AI. Absolwenci będą potrafili inicjować i prowadzić transformację procesów z użyciem sztucznej inteligencji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Absolwent zna i rozumie procesy automatyzacji i robotyzacji na świecie. Zna i rozumie konsekwencje społeczno-ekonomiczne towarzyszące sztucznej inteligencji. Zna i rozumie założenia i cele sztucznej inteligencji oraz historię jej rozwoju. Zna terminologię stosowaną w tym zakresie oraz przepisy prawa. Zna i rozumie zasady zapewnienia zgodności AI z zasadami etyki i regulacjami prawnymi.	P7S_WG:	Test teoretyczny
Absolwent zna i rozumie zasady funkcjonowania sztucznej inteligencji i jej technologiczne uwarunkowania. Zna i rozumie możliwości zastosowania AI w organizacji. Zna i rozumie procedury wdrażania sztucznej inteligencji oraz zasady systemowego zarządzania AI. Zna i rozumie źródła finansowania inwestycji w nowoczesne technologie, w tym w rozwiązania sztucznej inteligencji. Zna i rozumie zasady bezpieczeństwa danych i prywatności w zastosowaniach sztucznej inteligencji.	P7S_WG	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Absolwent zna i rozumie rodzaje sztucznej inteligencji. Zna i rozumie możliwości wykorzystania AI w: przemyśle, finansach, handlu, marketingu, obsłudze klienta, zarządzaniu, logistyce, szkolnictwie. Zna i rozumie zasady tworzenia cyfrowych asystentów i agentów AI. Zna i rozumie zadania oraz kompetencje, jakie powinien posiadać Menedżer ds. sztucznej inteligencji, szczególnie w zakresie psychologii transformacji i zarządzania zmianą. Absolwent potrafi przeprowadzić analizę potrzeb organizacji w obszarze sztucznej inteligencji oraz koordynować prace związane z jej wdrożeniem.	P7S_WK P7S_UW, P7S_UK - weryfikacja na podstawie pracy dyplomowej	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
Absolwent potrafi opracować procedury wdrożenia AI w organizacji. Potrafi dokonać wyboru dostawcy rozwiązań AI. Absolwent potrafi przeanalizować i zaproponować źródła finansowania AI w organizacji. Posiada umiejętności do prowadzenia doradztwa i audytu w zakresie AI.	P7S_UO - weryfikacja na podstawie pracy dyplomowej P7S_UU - weryfikacja na podstawie pracy dyplomowej	Obserwacja w warunkach symulowanych Obserwacja w warunkach symulowanych
Absolwent jest gotów do podejmowania różnych inicjatyw służących automatyzacji procesów, poprzez zastosowanie nowoczesnych technologii opartych o sztuczną inteligencję.	P7S_KR	Test teoretyczny
Absolwent jest gotów do tworzenia i rozwijania wzorców właściwego postępowania w zakresie sztucznej inteligencji i etycznego jej stosowania. Absolwent jest gotów do krytycznej oceny siebie oraz organizacji, w której pracuje. Rozumie potrzebę doksztalcania się zawodowego i rozwoju osobistego.	P7S_KO P7S_KK	Test teoretyczny Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy dokument jest wydany przez podmiot systemu oświaty lub szkolnictwa wyższego na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571, 1871 i 1897)

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Program

Zajęcia w ramach studiów będą podzielone na część wykładową i część ćwiczeniową. Część wykładowa prowadzona jest metodą audytoryjną z wykorzystaniem różnych technik audiowizualnych. Część ćwiczeniowa prowadzona jest w oparciu o studia przypadków (case studies), ćwiczenia i pracę w grupach. Zajęcia prowadzone są w trybie zdalnym w czasie rzeczywistym.

I semestr:

- Wykład Inauguracyjny (2 godziny)
- Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformerów (16 godzin)
- Fundamenty ery AI: Od neuronu do społeczeństwa algorytmów (8 godzin)
- Władza nad modelem: Prompt engineering i architektura LLM (8 godzin)
- Twierdza danych: Cyberbezpieczeństwo i prywatność w erze GenAI (8 godzin)
- Twój cyfrowy sobowtór: Budowa spersonalizowanych asystentów (8 godzin)
- Synteza treści: Generatywne AI w tekście i obrazie (4 godziny)
- Nowe media: AI w produkcji audio i wideo (4 godziny)
- Manager 2.0: AI w pracy analityka i kadry zarządzającej (8 godzin)
- Mapowanie chaosu: Audyt procesów i potencjału automatyzacji (8 godzin)
- Psychologia transformacji: Zarządzanie zmianą i komunikacja wewnętrzna (8 godzin)

II semestr:

- AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing) (30 godzin)
- Operacje przyszłości: AI w logistyce i łańcuchu dostaw (8 godzin)
- Cyfrowe państwo: AI w administracji publicznej i samorządzie (8 godzin)
- Strategia wdrożenia: Implementacja AI w strukturach organizacji (8 godzin)
- Monetyzacja algorytmów: Nowe modele biznesowe i źródła przychodu (4 godziny)
- Paliwo dla innowacji: Źródła finansowania projektów AI (4 godziny)
- Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001) (16 godzin)
- Autonomiczne systemy: Projektowanie i wdrażanie agentów AI (8 godzin)
- Czerwone linie: Etyka, prawo, własność intelektualna i regulacje (AI Act) (6 godzin)
- Projekt dyplomowy (4 godziny)

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 162

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 162 Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformatorów	Zajęcia	Jakub Król	21-11-2026	08:40	10:40	02:00	Tak
2 z 162 -	Przerwa	-	21-11-2026	10:40	10:55	00:15	Tak
3 z 162 Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformatorów	Zajęcia	Jakub Król	21-11-2026	10:55	13:25	02:30	Tak
4 z 162 -	Przerwa	-	21-11-2026	13:25	13:55	00:30	Tak
5 z 162 Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformatorów	Zajęcia	Jakub Król	21-11-2026	13:55	15:25	01:30	Tak
6 z 162 -	Przerwa	-	21-11-2026	15:25	15:40	00:15	Tak
7 z 162 Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformatorów	Zajęcia	Jakub Król	21-11-2026	15:40	16:40	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
8 z 162 Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformatorów	Zajęcia	Jakub Król	22-11-2026	08:40	10:40	02:00	Tak
9 z 162 -	Przerwa	-	22-11-2026	10:40	10:55	00:15	Tak
10 z 162 Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformatorów	Zajęcia	Jakub Król	22-11-2026	10:55	13:25	02:30	Tak
11 z 162 -	Przerwa	-	22-11-2026	13:25	13:55	00:30	Tak
12 z 162 Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformatorów	Zajęcia	Jakub Król	22-11-2026	13:55	15:25	01:30	Tak
13 z 162 -	Przerwa	-	22-11-2026	15:25	15:40	00:15	Tak
14 z 162 Anatomia inteligencji: Od sieci neuronowych do Transformatorów	Zajęcia	Jakub Król	22-11-2026	15:40	16:40	01:00	Tak
15 z 162 Fundamenty AI: Od neuronu do społeczeństwa algorytmów	Zajęcia	Jakub Król	05-12-2026	08:40	10:40	02:00	Nie
16 z 162 -	Przerwa	-	05-12-2026	10:40	10:55	00:15	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
17 z 162 Fundamenty AI: Od neuronu do społeczeństwa algorytmów	Zajęcia	Jakub Król	05-12-2026	10:55	13:25	02:30	Nie
18 z 162 -	Przerwa	-	05-12-2026	13:25	13:55	00:30	Nie
19 z 162 Fundamenty AI: Od neuronu do społeczeństwa algorytmów	Zajęcia	Jakub Król	05-12-2026	13:55	15:25	01:30	Nie
20 z 162 -	Przerwa	-	05-12-2026	15:25	15:40	00:15	Nie
21 z 162 Fundamenty AI: Od neuronu do społeczeństwa algorytmów	Zajęcia	Jakub Król	05-12-2026	15:40	16:40	01:00	Nie
22 z 162 Władza nad modelem: Prompt engineering i architektura LLM	Zajęcia	Jakub Król	06-12-2026	08:40	10:40	02:00	Nie
23 z 162 -	Przerwa	-	06-12-2026	10:40	10:55	00:15	Nie
24 z 162 Władza nad modelem: Prompt engineering i architektura LLM	Zajęcia	Jakub Król	06-12-2026	10:55	13:25	02:30	Nie
25 z 162 -	Przerwa	-	06-12-2026	13:25	13:55	00:30	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
26 z 162 Władza nad modelem: Prompt engineering i architektura LLM	Zajęcia	Jakub Król	06-12-2026	13:55	15:25	01:30	Nie
27 z 162 -	Przerwa	-	06-12-2026	15:25	15:40	00:15	Nie
28 z 162 Władza nad modelem: Prompt engineering i architektura LLM	Zajęcia	Jakub Król	06-12-2026	15:40	16:40	01:00	Nie
29 z 162 Twierdza danych: Cyberbezpieczeństwo i prywatność w erze GenAI	Zajęcia	Jakub Król	19-12-2026	08:40	10:40	02:00	Nie
30 z 162 -	Przerwa	-	19-12-2026	10:40	10:55	00:15	Nie
31 z 162 Twierdza danych: Cyberbezpieczeństwo i prywatność w erze GenAI	Zajęcia	Jakub Król	19-12-2026	10:55	13:25	02:30	Nie
32 z 162 -	Przerwa	-	19-12-2026	13:25	13:55	00:30	Nie
33 z 162 Twierdza danych: Cyberbezpieczeństwo i prywatność w erze GenAI	Zajęcia	Jakub Król	19-12-2026	13:55	15:25	01:30	Nie
34 z 162 -	Przerwa	-	19-12-2026	15:25	15:40	00:15	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
35 z 162 Twierdza danych: Cyberbezpieczeństwo i prywatność w erze GenAI	Zajęcia	Jakub Król	19-12-2026	15:40	16:40	01:00	Nie
36 z 162 Twój cyfrowy sobowtór: Budowa spersonalizowanych asystentów	Zajęcia	Jakub Król	20-12-2026	08:40	10:40	02:00	Nie
37 z 162 -	Przerwa	-	20-12-2026	10:40	10:55	00:15	Nie
38 z 162 Twój cyfrowy sobowtór: Budowa spersonalizowanych asystentów	Zajęcia	Jakub Król	20-12-2026	10:55	13:25	02:30	Nie
39 z 162 -	Przerwa	-	20-12-2026	13:25	13:55	00:30	Nie
40 z 162 Twój cyfrowy sobowtór: Budowa spersonalizowanych asystentów	Zajęcia	Jakub Król	20-12-2026	13:55	15:25	01:30	Nie
41 z 162 -	Przerwa	-	20-12-2026	15:25	15:40	00:15	Nie
42 z 162 Twój cyfrowy sobowtór: Budowa spersonalizowanych asystentów	Zajęcia	Jakub Król	20-12-2026	15:40	16:40	01:00	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
43 z 162 Synteza treści: Generatywne AI w tekście i obrazie	Zajęcia	Jakub Król	23-01-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
44 z 162 -	Przerwa	-	23-01-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
45 z 162 Synteza treści: Generatywne AI w tekście i obrazie	Zajęcia	Jakub Król	23-01-2027	10:55	12:25	01:30	Nie
46 z 162 Nowe media: AI w produkcji audio i wideo	Zajęcia	Jakub Król	23-01-2027	12:25	13:25	01:00	Nie
47 z 162 -	Przerwa	-	23-01-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
48 z 162 Nowe media: AI w produkcji audio i wideo	Zajęcia	Jakub Król	23-01-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
49 z 162 -	Przerwa	-	23-01-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
50 z 162 Nowe media: AI w produkcji audio i wideo	Zajęcia	Jakub Król	23-01-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
51 z 162 Manager 2.0: AI w pracy analityka i kadry zarządzające	Zajęcia	Jakub Król	24-01-2027	08:40	10:40	02:00	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
52 z 162 -	Przerwa	-	24-01-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
53 z 162 Manager 2.0: AI w pracy analityka i kadry zarządzające	Zajęcia	Jakub Król	24-01-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
54 z 162 -	Przerwa	-	24-01-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
55 z 162 Manager 2.0: AI w pracy analityka i kadry zarządzające	Zajęcia	Jakub Król	24-01-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
56 z 162 -	Przerwa	-	24-01-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
57 z 162 Manager 2.0: AI w pracy analityka i kadry zarządzające	Zajęcia	Jakub Król	24-01-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
58 z 162 Mapowanie chaosu: Audyt procesów i potencjału automatyzacji	Zajęcia	Izabela Nowak	20-02-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
59 z 162 -	Przerwa	-	20-02-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
60 z 162 Mapowanie chaosu: Audyt procesów i potencjału automatyzacji	Zajęcia	Izabela Nowak	20-02-2027	10:55	13:25	02:30	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
61 z 162 -	Przerwa	-	20-02-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
62 z 162 Mapowanie chaosu: Audyt procesów i potencjału automatyzacji	Zajęcia	Izabela Nowak	20-02-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
63 z 162 -	Przerwa	-	20-02-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
64 z 162 Mapowanie chaosu: Audyt procesów i potencjału automatyzacji	Zajęcia	Izabela Nowak	20-02-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
65 z 162 Psychologia transformacji: Zarządzanie zmianą i komunikacja wewnętrzna	Zajęcia	Izabela Nowak	21-02-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
66 z 162 -	Przerwa	-	21-02-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
67 z 162 Psychologia transformacji: Zarządzanie zmianą i komunikacja wewnętrzna	Zajęcia	Izabela Nowak	21-02-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
68 z 162 -	Przerwa	-	21-02-2027	13:25	13:55	00:30	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
69 z 162 Psychologia transformacji: Zarządzanie zmianą i komunikacja wewnętrzna	Zajęcia	Izabela Nowak	21-02-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
70 z 162 -	Przerwa	-	21-02-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
71 z 162 Psychologia transformacji: Zarządzanie zmianą i komunikacja wewnętrzna	Zajęcia	Izabela Nowak	21-02-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
72 z 162 -	Walidacja	-	27-02-2027	09:00	10:30	01:30	Nie
73 z 162 -	Walidacja	-	06-03-2027	09:00	10:00	01:00	Nie
74 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Jakub Król	13-03-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
75 z 162 -	Przerwa	-	13-03-2027	10:40	10:55	00:15	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
76 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Jakub Król	13-03-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
77 z 162 -	Przerwa	-	13-03-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
78 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Jakub Król	13-03-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
79 z 162 -	Przerwa	-	13-03-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
80 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Jakub Król	13-03-2027	15:40	16:40	01:00	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
81 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Jakub Król	14-03-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
82 z 162 -	Przerwa	-	14-03-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
83 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Jakub Król	14-03-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
84 z 162 -	Przerwa	-	14-03-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
85 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Jakub Król	14-03-2027	13:55	15:25	01:30	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
86 z 162 -	Przerwa	-	14-03-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
87 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Jakub Król	14-03-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
88 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Izabela Nowak	10-04-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
89 z 162 -	Przerwa	-	10-04-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
90 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Izabela Nowak	10-04-2027	10:55	13:25	02:30	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
91 z 162 -	Przerwa	-	10-04-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
92 z 162 AI w praktyce: Transforma cja procesów biznesowyc h (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznoś ciowe i Marketing)	Zajęcia	Izabela Nowak	10-04-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
93 z 162 -	Przerwa	-	10-04-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
94 z 162 AI w praktyce: Transforma cja procesów biznesowyc h (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznoś ciowe i Marketing)	Zajęcia	Izabela Nowak	10-04-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
95 z 162 AI w praktyce: Transforma cja procesów biznesowyc h (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznoś ciowe i Marketing)	Zajęcia	Izabela Nowak	11-04-2027	08:40	10:40	02:00	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
96 z 162 -	Przerwa	-	11-04-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
97 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Izabela Nowak	11-04-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
98 z 162 -	Przerwa	-	11-04-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
99 z 162 AI w praktyce: Transformacja procesów biznesowych (HR, Sprzedaż, Obsługa klienta, Bankowość i Finanse, Media społecznościowe i Marketing)	Zajęcia	Izabela Nowak	11-04-2027	13:55	14:40	00:45	Nie
100 z 162 Projekt dyplomowy	Zajęcia	Jakub Król	11-04-2027	14:40	15:25	00:45	Nie
101 z 162 -	Przerwa	-	11-04-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
102 z 162 Projekt dyplomowy	Zajęcia	Jakub Król	11-04-2027	15:40	16:40	01:00	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
103 z 162 Operacje przyszłości: AI w logistyce i łańcuchu dostaw	Zajęcia	Jakub Król	24-04-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
104 z 162 -	Przerwa	-	24-04-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
105 z 162 Operacje przyszłości: AI w logistyce i łańcuchu dostaw	Zajęcia	Jakub Król	24-04-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
106 z 162 -	Przerwa	-	24-04-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
107 z 162 Operacje przyszłości: AI w logistyce i łańcuchu dostaw	Zajęcia	Jakub Król	24-04-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
108 z 162 -	Przerwa	-	24-04-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
109 z 162 Operacje przyszłości: AI w logistyce i łańcuchu dostaw	Zajęcia	Jakub Król	24-04-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
110 z 162 Cyfrowe państwo: AI w administrac ji publicznej i samorządzi e	Zajęcia	Jakub Król	25-04-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
111 z 162 -	Przerwa	-	25-04-2027	10:40	10:55	00:15	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
112 z 162 Cyfrowe państwo: AI w administracji publicznej i samorządzie	Zajęcia	Jakub Król	25-04-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
113 z 162 -	Przerwa	-	25-04-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
114 z 162 Cyfrowe państwo: AI w administracji publicznej i samorządzie	Zajęcia	Jakub Król	25-04-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
115 z 162 -	Przerwa	-	25-04-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
116 z 162 Cyfrowe państwo: AI w administracji publicznej i samorządzie	Zajęcia	Jakub Król	25-04-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
117 z 162 Strategia wdrożenia: Implementacja AI w strukturach organizacji	Zajęcia	Jakub Król	22-05-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
118 z 162 -	Przerwa	-	22-05-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
119 z 162 Strategia wdrożenia: Implementacja AI w strukturach organizacji	Zajęcia	Jakub Król	22-05-2027	10:55	13:25	02:30	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
120 z 162 -	Przerwa	-	22-05-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
121 z 162 Strategia wdrożenia: Implementacja AI w strukturach organizacji	Zajęcia	Jakub Król	22-05-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
122 z 162 -	Przerwa	-	22-05-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
123 z 162 Strategia wdrożenia: Implementacja AI w strukturach organizacji	Zajęcia	Jakub Król	22-05-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
124 z 162 Monetyzacja algorytmów : Nowe modele biznesowe i źródła przychodu	Zajęcia	Jakub Król	23-05-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
125 z 162 -	Przerwa	-	23-05-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
126 z 162 Monetyzacja algorytmów : Nowe modele biznesowe i źródła przychodu	Zajęcia	Jakub Król	23-05-2027	10:55	12:25	01:30	Nie
127 z 162 Paliwo dla innowacji: Źródła finansowania projektów AI	Zajęcia	Izabela Nowak	23-05-2027	12:25	13:25	01:00	Nie
128 z 162 -	Przerwa	-	23-05-2027	13:25	13:55	00:30	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
129 z 162 Paliwo dla innowacji: Źródła finansowania projektów AI	Zajęcia	Izabela Nowak	23-05-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
130 z 162 -	Przerwa	-	23-05-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
131 z 162 Paliwo dla innowacji: Źródła finansowania projektów AI	Zajęcia	Izabela Nowak	23-05-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
132 z 162 Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001)	Zajęcia	Jakub Król	05-06-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
133 z 162 -	Przerwa	-	05-06-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
134 z 162 Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001)	Zajęcia	Jakub Król	05-06-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
135 z 162 -	Przerwa	-	05-06-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
136 z 162 Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001)	Zajęcia	Jakub Król	05-06-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
137 z 162 -	Przerwa	-	05-06-2027	15:25	15:40	00:15	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
138 z 162 Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001)	Zajęcia	Jakub Król	05-06-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
139 z 162 Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001)	Zajęcia	Jakub Król	06-06-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
140 z 162 -	Przerwa	-	06-06-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
141 z 162 Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001)	Zajęcia	Jakub Król	06-06-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
142 z 162 -	Przerwa	-	06-06-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
143 z 162 Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001)	Zajęcia	Jakub Król	06-06-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
144 z 162 -	Przerwa	-	06-06-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
145 z 162 Standardy jakości: System zarządzania AI (ISO/IEC 42001)	Zajęcia	Jakub Król	06-06-2027	15:40	16:40	01:00	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
146 z 162 Autonomiczne systemy: Projektowanie i wdrażanie agentów AI	Zajęcia	Izabela Nowak	19-06-2027	08:40	10:40	02:00	Nie
147 z 162 -	Przerwa	-	19-06-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
148 z 162 Autonomiczne systemy: Projektowanie i wdrażanie agentów AI	Zajęcia	Izabela Nowak	19-06-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
149 z 162 -	Przerwa	-	19-06-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
150 z 162 Autonomiczne systemy: Projektowanie i wdrażanie agentów AI	Zajęcia	Izabela Nowak	19-06-2027	13:55	15:25	01:30	Nie
151 z 162 -	Przerwa	-	19-06-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
152 z 162 Autonomiczne systemy: Projektowanie i wdrażanie agentów AI	Zajęcia	Izabela Nowak	19-06-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
153 z 162 Czerwone linie: Etyka, prawo, własność intelektualna i regulacje (AI Act)	Zajęcia	Izabela Nowak	20-06-2027	08:40	10:40	02:00	Nie

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
154 z 162 -	Przerwa	-	20-06-2027	10:40	10:55	00:15	Nie
155 z 162 Czerwone linie: Etyka, prawo, własność intelektualna i regulacje (AI Act)	Zajęcia	Izabela Nowak	20-06-2027	10:55	13:25	02:30	Nie
156 z 162 -	Przerwa	-	20-06-2027	13:25	13:55	00:30	Nie
157 z 162 Czerwone linie: Etyka, prawo, własność intelektualna i regulacje (AI Act)	Zajęcia	Izabela Nowak	20-06-2027	13:55	14:40	00:45	Nie
158 z 162 Projekt dyplomowy	Zajęcia	Jakub Król	20-06-2027	14:40	15:25	00:45	Nie
159 z 162 -	Przerwa	-	20-06-2027	15:25	15:40	00:15	Nie
160 z 162 Projekt dyplomowy	Zajęcia	Jakub Król	20-06-2027	15:40	16:40	01:00	Nie
161 z 162 -	Walidacja	-	26-06-2027	09:00	10:30	01:30	Nie
162 z 162 -	Walidacja	-	03-07-2027	09:00	10:00	01:00	Nie

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	181:00
w tym suma godzin zajęć	154:00
w tym suma godzin walidacji	05:00
w tym suma przerw	22:00

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	212:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 800,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	37,57 PLN
Koszt osobogodziny netto	37,57 PLN
W tym koszt walidacji brutto	111,48 PLN
W tym koszt walidacji netto	111,48 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	181:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Jakub Król

<https://www.linkedin.com/in/777jakubkrol/>



2 z 2

Izabela Nowak

<https://www.linkedin.com/in/izabela-nowak-4b8744224/>

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Prezentacje, ćwiczenia, akty prawne umieszczane będą na platformie Ms Teams i będą dostępne dla Słuchaczy po zalogowaniu się uczelnianym adresem e-mail do Ms Teams.

Informacje dodatkowe

- 1) Czesne za Studia Podyplomowe wynosi 6 800 zł (słownie: sześć tysięcy osiemset złotych) przy płatności jednorazowej lub 7 000 zł (słownie: siedem tysięcy złotych) jeżeli płatne w dwóch ratach semestralnych po 3500 zł. Opłaty zwolnione z podatku VAT na podstawie ustawy o podatku od towarów i usług z dn.11 marca 2004 r. Dz.U. z 2022 r. poz931 tj.art.43ust.1pkt.26 lit.b.
- 2) Słuchacz ma obowiązek uczestnictwa w minimum 80% zajęć, a frekwencja na zajęciach będzie potwierdzana na podstawie raportów z logowań na platformie Ms Teams podczas zjazdów realizowanych w trybie zdalnym oraz listy obecności podczas zjazdu stacjonarnego.
- 3) Czas trwania godziny usługi rozwojowej to 45 minut. W trakcie zajęcia przewidziana jest 30 minutowa przerwa obiadowa i dwie przerwy 15 minutowe.
- 4) Czas zaplanowany na walidację – egzaminy po I i II semestrze - 3 godziny, praca dyplomowa - 6 miesięcy.
- 5) Lista Wykładowców dostępna jest na stronie studiów podyplomowych: <https://spai.sggw.edu.pl/wykladowcy/>

Warunki techniczne

Zajęcia prowadzone zdalnie – platforma Microsoft Teams, poza pierwszym zjazdem, który odbędzie się w formie stacjonarnej na Kampusie SGGW w Warszawie w dniach 21-22 listopada 2026 roku.

Każdy Słuchacz powinien posiadać:

- komputer wyposażony w kamerę i głośnik z aktualnym systemem operacyjnym (Windows, macOS lub Linux) i co najmniej 2 GB pamięci RAM,
- minimalne parametry dot. łącza sieciowego: szybkość pobierania i wysyłania co najmniej 5Mb/s,
- aktualną wersję przeglądarki internetowej lub aplikację Ms Teams (dostępną bezpłatnie).

Adres

ul. Nowoursynowska 166/108
02-787 Warszawa
woj. mazowieckie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



dr Magdalena Wiluk

E-mail magdalena_wiluk@sggw.edu.pl

Telefon (+48) 664 716 177