

 Możliwość dofinansowania

Człowiek i AI – Strategie Współistnienia – studia podyplomowe

Numer usługi 2026/06/15/14367/3626370



Akademia Techniczno Nauk Stosowanych

Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie



7 900,00 PLN

brutto

7 900,00 PLN

netto

56,03 PLN

brutto/h

56,03 PLN

netto/h

Warszawa

Studia podyplomowe

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Zajęcia grupowe

141:00 h

24.10.2026 do 30.06.2027

Informacje podstawowe

- Kategoria
Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe
- Grupa docelowa usługi

Studia podyplomowe są skierowane do osób posiadających wykształcenie wyższe, które chcą świadomie i odpowiedzialnie funkcjonować w rzeczywistości współkształtowanej przez sztuczną inteligencję.

Grupa docelowa obejmuje w szczególności osoby pracujące w biznesie, edukacji, administracji publicznej, organizacjach społecznych, HR, komunikacji, marketingu, zarządzaniu projektami oraz osoby odpowiedzialne za wdrażanie nowych technologii w organizacjach.

Studia są również przeznaczone dla menedżerów, liderów zespołów, przedsiębiorców, nauczycieli, trenerów, konsultantów, specjalistów ds. rozwoju organizacji oraz osób planujących zmianę lub rozwój zawodowy w obszarze wykorzystania AI.

Uczestnik nie musi posiadać wykształcenia technicznego ani umiejętności programowania. Wymagane jest ukończenie studiów wyższych co najmniej pierwszego stopnia oraz gotowość do pracy projektowej i refleksji nad społecznymi, etycznymi i organizacyjnymi aspektami sztucznej inteligencji.

- Minimalna liczba uczestników
15
- Maksymalna liczba uczestników
30
- Data zakończenia rekrutacji
17-10-2026
- Forma prowadzenia usługi
mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
- Podstawa uzyskania wpisu do BUR
art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1571, z późn. zm.)
- Zakres uprawnień
Decyzją Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego DSW-WUN.6011.36.2025.2.BP Warszawa, 10 lipca 2025 r.

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do świadomego i odpowiedzialnego funkcjonowania w środowisku współkształtowanym przez sztuczną inteligencję. Uczestnik będzie przygotowany do rozpoznawania mechanizmów działania i ograniczeń AI, oceny psychologicznych, etycznych, społecznych i organizacyjnych konsekwencji jej stosowania oraz doboru odpowiedzialnych strategii współpracy człowieka z technologią w praktyce zawodowej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się, kryteria weryfikacji i metody walidacji.		
Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik rozpoznaje mechanizmy działania, zastosowania i ograniczenia wybranych systemów sztucznej inteligencji oraz krytycznie ocenia twierdzenia dotyczące ich możliwości.	Uczestnik rozróżnia modele generatywne, systemy rekomendacyjne i systemy klasyfikacyjne. Wskazuje rolę danych, uczenia i inferencji w działaniu systemów AI. Rozpoznaje halucynacje, błędy, niepewność, stronniczość i ograniczenia modeli. Odróżnia twierdzenia oparte na dowodach od uproszczeń, przekazów marketingowych i narracji technologicznego determinizmu.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik ocenia psychologiczne konsekwencje relacji człowiek–AI i dobiera działania wspierające autonomię oraz sprawczość człowieka.	Uczestnik rozpoznaje automation bias, antropomorfizację, rozproszenie odpowiedzialności, wyuczoną bezradność i moralne dystansowanie się. Identyfikuje wpływ AI na pamięć, uwagę, twórczość i podejmowanie decyzji. Dobiera działania ograniczające nadmierne zaufanie do systemów AI, utratę sprawczości oraz negatywny wpływ technologii na funkcjonowanie człowieka.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik ocenia systemy AI pod kątem etycznym, prawnym i zgodności z wartościami istotnymi dla człowieka.	Uczestnik rozróżnia podstawowe podejścia etyczne i przyporządkowuje je do opisanych dylematów. Identyfikuje ryzyka dotyczące autonomii, prywatności, sprawiedliwości, przejrzystości i rozliczalności. Rozpoznaje podstawowe zasady wynikające z GDPR oraz podejścia opartego na ryzyku w EU AI Act. Dobiera kryteria Value Sensitive Design do przedstawionego systemu lub przypadku użycia.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik rozpoznaje społeczne, kulturowe i ekonomiczne konsekwencje rozwoju AI oraz dobiera działania ograniczające ryzyko nierówności i dyskryminacji algorytmicznej.	Uczestnik rozróżnia pojęcia kapitalizmu inwigilacji, kapitalizmu platformowego, prekaryzacji i wykluczenia cyfrowego. Rozpoznaje wpływ AI na rynek pracy, demokrację, struktury władzy i nierówności społeczne. Identyfikuje asymetrie informacyjne, grupy narażone na dyskryminację i mechanizmy powstawania nierównych rezultatów. Dobiera właściwe działania ograniczające ryzyko, w tym audyt danych, monitoring rezultatów, nadzór człowieka i procedurę odwoławczą.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik dobiera elementy strategii odpowiedzialnego wykorzystania AI i transformacji cyfrowej organizacji.	Uczestnik identyfikuje potrzeby organizacji i jej interesariuszy oraz dobiera odpowiedni przypadek użycia AI. Rozpoznaje znaczenie danych jako zasobu strategicznego, efektów sieciowych i modeli biznesowych opartych na AI. Dobiera zasady governance AI, nadzoru człowieka, podziału odpowiedzialności i zarządzania ryzykiem. Wskazuje działania wspierające sprawczość pracowników, rozwój kompetencji i odpowiedzialne zarządzanie zmianą.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik dobiera praktyki wspierające dobrostan cyfrowy, rozwój zawodowy i zachowanie samosterowności w środowisku AI.	Uczestnik rozpoznaje ryzyko przeciążenia informacyjnego, rozproszenia uwagi, uzależnienia od narzędzi i wypalenia. Na podstawie opisu sytuacji identyfikuje lukę kompetencyjną i dobiera odpowiednie działania rozwojowe. Wskazuje zasady ekologii cyfrowej, zarządzania uwagą, regeneracji i ciągłego uczenia się. Dobiera działania z zakresu planowania kariery, networkingu i myślenia scenariuszowego.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik dobiera sposób komunikowania możliwości, ograniczeń, ryzyka i społecznych konsekwencji AI do różnych grup odbiorców.	Uczestnik dobiera zakres informacji, poziom szczegółowości, język i sposób argumentacji do zarządu, zespołu operacyjnego, decydentów publicznych lub obywateli. Rozpoznaje komunikaty nierzetelne, niezrozumiałe albo wprowadzające w błąd. Wybiera komunikat, który w sposób zrozumiały przedstawia korzyści, ograniczenia, ryzyka i podział odpowiedzialności związany z wykorzystaniem AI.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik dobiera sposób organizacji procesu grupowego uczenia się, deliberacji i partycypacyjnego podejmowania decyzji dotyczących AI.	Uczestnik identyfikuje właściwe grupy interesariuszy, role uczestników i etapy procesu deliberacyjnego. Dobiera zasady prowadzenia debaty, dokumentowania ustaleń, rozwiązywania konfliktów i zapewnienia równego udziału stron. Wskazuje działania lidera wspierające transparentność, dialog, reprezentowanie różnych perspektyw i wspólne wypracowywanie decyzji dotyczących wdrożenia AI.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik dobiera odpowiedzialny sposób postępowania na poszczególnych etapach projektowania, wdrażania i użytkowania systemu AI	Uczestnik rozpoznaje zakres odpowiedzialności osób uczestniczących w tworzeniu, wdrażaniu, nadzorowaniu i użytkowaniu AI. Wskazuje, że polecenie przełożonego, rekomendacja algorytmu ani podział zadań w organizacji nie zwalniają z odpowiedzialności. Dobiera właściwe działania w przypadku wykrycia błędu, ryzyka lub naruszenia zasad, w tym udokumentowanie zdarzenia, eskalację, wstrzymanie użycia systemu lub przeprowadzenie kontroli.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik dobiera działania chroniące godność, autonomię i prawa osób, na które wpływają systemy AI.	Uczestnik identyfikuje sytuacje zagrażające godności, prywatności, autonomii i równemu traktowaniu. Rozpoznaje grupy szczególnie narażone na dyskryminację algorytmiczną lub wykluczenie cyfrowe. Dobiera działania ochronne, w tym zapewnienie informacji o działaniu systemu, nadzoru człowieka, alternatywnej procedury, możliwości odwołania i dodatkowego wsparcia dla osób narażonych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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
Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
- Nazwa Podmiotu certyfikującego
Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie

Program

Program studiów obejmuje zagadnienia związane ze świadomym i odpowiedzialnym funkcjonowaniem człowieka w rzeczywistości współkształtowanej przez sztuczną inteligencję. Uczestnicy poznają podstawy działania systemów AI, w tym narzędzi generatywnych, systemów rekomendacyjnych i algorytmów wspierających decyzje.

Zakres tematyczny obejmuje:

- Wprowadzenie do sztucznej inteligencji i jej zastosowań.
- Człowiek w środowisku cyfrowym i algorytmicznym.
- Psychologiczne aspekty współpracy człowieka z AI.
- Etykę, odpowiedzialność i bezpieczeństwo korzystania z AI.
- Społeczne, edukacyjne i organizacyjne skutki rozwoju AI.
- AI w biznesie, administracji, edukacji, HR i komunikacji.
- Projektowanie strategii współpracy człowieka z technologią.
- Analizę przypadków wdrożeń AI.
- Pracę projektową uczestników.
- Walidacja efektów uczenia się w formie testu teoretycznego z wynikiem generowanym automatycznie.

Studia mają charakter praktyczny i projektowy. Zajęcia obejmują wykłady, ćwiczenia, analizę przypadków, dyskusje, pracę warsztatową oraz przygotowanie projektu służącego integracji wiedzy zdobytej podczas studiów. Projekt nie stanowi metody walidacji wskazanej w Karcie Usługi BUR.

Walidacja efektów uczenia się zostanie przeprowadzona w formie elektronicznego testu teoretycznego z wynikiem generowanym automatycznie.

System automatycznie sprawdzi udzielone odpowiedzi, obliczy wynik procentowy oraz wygeneruje informację o pozytywnym albo negatywnym wyniku walidacji.

Osoba prowadząca zajęcia nie będzie ingerowała w ocenę odpowiedzi ani w wynik wygenerowany przez system. Czas walidacji przypadający na jednego uczestnika wynosi 45 minut.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 143

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości	Zajęcia	Jan Blew	24-10-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
2 z 143 -	Przerwa	-	24-10-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
3 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości	Zajęcia	Jan Blew	24-10-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
4 z 143 -	Przerwa	-	24-10-2026	11:15	11:30	00:15	Tak
5 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości	Zajęcia	Jan Blew	24-10-2026	11:30	13:00	01:30	Tak
6 z 143 -	Przerwa	-	24-10-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
7 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości	Zajęcia	Jan Blew	24-10-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
8 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości	Zajęcia	Jan Blew	25-10-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
9 z 143 -	Przerwa	-	25-10-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
10 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości	Zajęcia	Jan Blew	25-10-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
11 z 143 -	Przerwa	-	25-10-2026	11:15	11:30	00:15	Tak
12 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Psychologiczne podstawy relacji człowiek–AI	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	25-10-2026	11:30	13:00	01:30	Tak
13 z 143 -	Przerwa	-	25-10-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
14 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Automation bias i nadmierne zaufanie	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	25-10-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
15 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — Dane treningowe, uczenie i inferencja	Zajęcia	Jan Blew	14-11-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
16 z 143 -	Przerwa	-	14-11-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
17 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — Systemy rekomendacyjne i ich wpływ na wybory	Zajęcia	Jan Blew	14-11-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
18 z 143 -	Przerwa	-	14-11-2026	11:15	11:30	00:15	Tak
19 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — AI w decyzjach codziennych i zawodowych	Zajęcia	Jan Blew	14-11-2026	11:30	13:00	01:30	Tak
20 z 143 -	Przerwa	-	14-11-2026	13:00	13:30	00:30	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
21 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — Ograniczenia techniczne: halucynacje, błędy i niestabilność	Zajęcia	Jan Blew	14-11-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
22 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — Ograniczenia epistemiczne i problem wiarygodności	Zajęcia	Jan Blew	15-11-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
23 z 143 -	Przerwa	-	15-11-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
24 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Wprowadzenie do etyki AI i dylematów współistnienia	Zajęcia	Izabela Lipińska	15-11-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
25 z 143 -	Przerwa	-	15-11-2026	11:15	11:30	00:15	Tak
26 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Utylitaryzm, deontologia i etyka cnót w ocenie AI	Zajęcia	Izabela Lipińska	15-11-2026	11:30	13:00	01:30	Tak
27 z 143 -	Przerwa	-	15-11-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
28 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Autonomia człowieka jako kryterium oceny systemu	Zajęcia	Izabela Lipińska	15-11-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
29 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Automatyzacja a rozproszenie odpowiedzialności	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	28-11-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
30 z 143 -	Przerwa	-	28-11-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
31 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — AI a pamięć i poznawcze odciążanie	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	28-11-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
32 z 143 -	Przerwa	-	28-11-2026	11:15	11:30	00:15	Tak
33 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — AI a uwaga, koncentracja i podatność na rozproszenie	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	28-11-2026	11:30	13:00	01:30	Tak
34 z 143 -	Przerwa	-	28-11-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
35 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — AI w podejmowaniu decyzji	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	28-11-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
36 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Sprawiedliwość i niedyskryminacja algorytmiczna	Zajęcia	Izabela Lipińska	29-11-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
37 z 143 -	Przerwa	-	29-11-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
38 z 143 Etyka i filozofia współistnienia – Przejrzystość, wyjaśnialność i prawo do informacji	Zajęcia	Izabela Lipińska	29-11-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
39 z 143 -	Przerwa	-	29-11-2026	11:15	11:30	00:15	Tak
40 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI — Kapitalizm inwigilacji i gospodarka danych	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	29-11-2026	11:30	13:00	01:30	Tak
41 z 143 -	Przerwa	-	29-11-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
42 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI — Kapitalizm platformowy i prekaryzacja pracy	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	29-11-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
43 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — AI i logika wartości w ekonomii cyfrowej	Zajęcia	dr Maciej Majewski	12-12-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
44 z 143 -	Przerwa	-	12-12-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
45 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Efekty sieciowe i platformowe modele biznesowe	Zajęcia	dr Maciej Majewski	12-12-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
46 z 143 -	Przerwa	-	12-12-2026	11:15	11:30	00:15	Tak
47 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Dane jako zasób strategiczny organizacji	Zajęcia	dr Maciej Majewski	12-12-2026	11:30	13:00	01:30	Tak
48 z 143 -	Przerwa	-	12-12-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
49 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Modele biznesowe oparte na AI	Zajęcia	dr Maciej Majewski	12-12-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
50 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Rozliczalność i odpowiedzialność za decyzje algorytmiczne	Zajęcia	Izabela Lipińska	13-12-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
51 z 143 -	Przerwa	-	13-12-2026	09:30	09:45	00:15	Tak
52 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Prywatność, dane osobowe i GDPR w praktyce	Zajęcia	Izabela Lipińska	13-12-2026	09:45	11:15	01:30	Tak
53 z 143 -	Przerwa	-	13-12-2026	11:15	11:30	00:15	Tak
54 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — Bias, niepewność i jakość danych	Zajęcia	Jan Blew	13-12-2026	11:30	13:00	01:30	Tak
55 z 143 -	Przerwa	-	13-12-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
56 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being — Zarządzanie karierą w epoce AI	Zajęcia	dr Iwona Burka	13-12-2026	13:30	15:00	01:30	Tak
57 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Identyfikacja procesów podatnych na wsparcie AI	Zajęcia	dr Maciej Majewski	09-01-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
58 z 143 -	Przerwa	-	09-01-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
59 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — AI w procesach operacyjnych i podejmowaniu decyzji	Zajęcia	dr Maciej Majewski	09-01-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
60 z 143 -	Przerwa	-	09-01-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
61 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Portfel przypadków użycia: wartość i ryzyko	Zajęcia	dr Maciej Majewski	09-01-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
62 z 143 -	Przerwa	-	09-01-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
63 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Antropomorfizacja i emocjonalne przywiązanie do systemów	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	09-01-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
64 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Wycieczna bezradność i utrata sprawczości	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	10-01-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
65 z 143 -	Przerwa	-	10-01-2027	09:30	09:45	00:15	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
66 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI — Asymetrie władzy w systemach algorytmicznych	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	10-01-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
67 z 143 -	Przerwa	-	10-01-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
68 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI — Nierówności algorytmiczne i ich społeczne skutki	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	10-01-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
69 z 143 -	Przerwa	-	10-01-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
70 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being — Diagnostyka własnych kompetencji cyfrowych	Zajęcia	dr Iwona Burka	10-01-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
71 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — Człowiek w pętli decyzyjnej: nadzór i odpowiedzialność	Zajęcia	Jan Blew	20-02-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
72 z 143 -	Przerwa	-	20-02-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
73 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — Krytyczna ocena obietnic i narracji o AI	Zajęcia	Jan Blew	20-02-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
74 z 143 -	Przerwa	-	20-02-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
75 z 143 Fundamenty nowej rzeczywistości — Warsztat: mapa własnego ekosystemu AI	Zajęcia	Jan Blew	20-02-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
76 z 143 -	Przerwa	-	20-02-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
77 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — EU AI Act: podejście oparte na ryzyku	Zajęcia	Izabela Lipińska	20-02-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
78 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Mechanizmy dyskryminacji algorytmicznej	Zajęcia	Izabela Lipińska	21-02-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
79 z 143 -	Przerwa	-	21-02-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
80 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Governance AI: role, odpowiedzialności i nadzór	Zajęcia	dr Maciej Majewski	21-02-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
81 z 143 -	Przerwa	-	21-02-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
82 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Model operacyjny organizacji w środowisku AI	Zajęcia	dr Maciej Majewski	21-02-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
83 z 143 -	Przerwa	-	21-02-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
84 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being — Ekologia cyfrowa i projektowanie środowiska pracy	Zajęcia	dr Iwona Burka	21-02-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
85 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Tożsamość twórcza w kontakcie z AI generatywną	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	06-03-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
86 z 143 -	Przerwa	-	06-03-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
87 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Współtworzenie z AI: autorstwo, oryginalność i odpowiedzialność	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	06-03-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
88 z 143 -	Przerwa	-	06-03-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
89 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Value Sensitive Design – projektowanie zorientowane na wartości	Zajęcia	Izabela Lipińska	06-03-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
90 z 143 -	Przerwa	-	06-03-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
91 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Etyka w cyklu życia systemu AI	Zajęcia	Izabela Lipińska	06-03-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
92 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Struktury organizacyjne i zespoły przyszłości	Zajęcia	dr Maciej Majewski	07-03-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
93 z 143 -	Przerwa	-	07-03-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
94 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Zmiana ról zawodowych i projektowanie pracy	Zajęcia	dr Maciej Majewski	07-03-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
95 z 143 -	Przerwa	-	07-03-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
96 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI — Rynek pracy w transformacji AI	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	07-03-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
97 z 143 -	Przerwa	-	07-03-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
98 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI — Wykluczenie cyfrowe i dostęp do korzyści technologii	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	07-03-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
99 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Stronniczość algorytmiczna a samopostrzeganie	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	20-03-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
100 z 143 -	Przerwa	-	20-03-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
101 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja — Strategie zachowania autonomii w partnerstwie z AI	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	20-03-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
102 z 143 -	Przerwa	-	20-03-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
103 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Kodeks etyczny organizacji korzystającej z AI	Zajęcia	Izabela Lipińska	20-03-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
104 z 143 -	Przerwa	-	20-03-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
105 z 143 Etyka i filozofia współistnienia — Audyt etyczny systemu AI – kryteria i proces	Zajęcia	Izabela Lipińska	20-03-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
106 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej — Zarządzanie zmianą i sprawczość pracowników	Zajęcia	dr Maciej Majewski	21-03-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
107 z 143 -	Przerwa	-	21-03-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
108 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI — AI a demokracja i legitymizacja decyzji	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	21-03-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
109 z 143 -	Przerwa	-	21-03-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
110 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being — Zarządzanie uwagą w świecie algorytmów	Zajęcia	dr Iwona Burka	21-03-2027	11:30	13:00	01:30	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
111 z 143 -	Przerwa	-	21-03-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
112 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being	Zajęcia	dr Iwona Burka	21-03-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
113 z 143 Etyka i filozofia współistnienia	Zajęcia	Izabela Lipińska	17-04-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
114 z 143 -	Przerwa	-	17-04-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
115 z 143 Etyka i filozofia współistnienia	Zajęcia	Izabela Lipińska	17-04-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
116 z 143 -	Przerwa	-	17-04-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
117 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej	Zajęcia	dr Maciej Majewski	17-04-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
118 z 143 -	Przerwa	-	17-04-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
119 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej	Zajęcia	dr Maciej Majewski	17-04-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
120 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	18-04-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
121 z 143 -	Przerwa	-	18-04-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
122 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	18-04-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
123 z 143 -	Przerwa	-	18-04-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
124 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being	Zajęcia	dr Iwona Burka	18-04-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
125 z 143 -	Przerwa	-	18-04-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
126 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being	Zajęcia	dr Iwona Burka	18-04-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
127 z 143 Psychologia partnerstwa z AI i kreatywna ekspresja	Zajęcia	dr Paweł Szczęsny	08-05-2027	08:00	08:45	00:45	Tak
128 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji A	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	08-05-2027	08:45	09:30	00:45	Tak
129 z 143 -	Przerwa	-	08-05-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
130 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	08-05-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
131 z 143 -	Przerwa	-	08-05-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
132 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	08-05-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
133 z 143 -	Przerwa	-	08-05-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
134 z 143 Społeczne i kulturowe wymiary rewolucji AI	Zajęcia	Wojciech Bednaruk	08-05-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
135 z 143 AI jako katalizator transformacji biznesowej	Zajęcia	dr Maciej Majewski	09-05-2027	08:00	09:30	01:30	Tak
136 z 143 -	Przerwa	-	09-05-2027	09:30	09:45	00:15	Tak
137 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being	Zajęcia	dr Iwona Burka	09-05-2027	09:45	11:15	01:30	Tak
138 z 143 -	Przerwa	-	09-05-2027	11:15	11:30	00:15	Tak
139 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being	Zajęcia	dr Iwona Burka	09-05-2027	11:30	13:00	01:30	Tak
140 z 143 -	Przerwa	-	09-05-2027	13:00	13:30	00:30	Tak
141 z 143 Praktyczne strategie życia z AI i osobisty well-being	Zajęcia	dr Iwona Burka	09-05-2027	13:30	15:00	01:30	Tak
142 z 143 -	Przerwa	-	09-05-2027	15:00	15:15	00:15	Tak
143 z 143 -	Walidacja	Wojciech Bednaruk	09-05-2027	15:15	16:00	00:45	Tak

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	141:00
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma godzin zajęć	120:00
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma godzin walidacji	00:45
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma przerw	20:15
Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	161:00

Cennik

Cennik

- Rodzaj ceny

Cena

- Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto
7 900,00 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
7 900,00 PLN
- Koszt osobogodziny brutto
56,03 PLN
- Koszt osobogodziny netto
56,03 PLN
- W tym koszt walidacji brutto
65,83 PLN
- W tym koszt walidacji netto
65,83 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
141:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 6
1 z 6

Wojciech Bednaruk

Wojciech Bednaruk jest ekspertem w dziedzinie technologii edukacyjnych z ponad 20-letnim doświadczeniem międzynarodowym. Ukończył studia magisterskie w zakresie edukacji i technologii edukacyjnych na prestiżowych uniwersytetach McGill i Concordia w Montrealu. Jego kariera zawodowa obejmuje projekty realizowane w Europie, Ameryce Północnej i Afryce, gdzie specjalizował się we wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań edukacyjnych. Jako doświadczony trener korporacyjny, szczególną uwagę poświęca obecnie etycznym aspektom sztucznej inteligencji w kontekście edukacyjnym. Prowadzi wykłady z etyki AI na uczelniach technicznych, gdzie koncentruje się na wspieraniu inżynierów w projektowaniu etycznych systemów AI. Jego obecne zainteresowania skupiają się na poszukiwaniu równowagi między wymogami etycznymi a celami biznesowymi w rozwoju technologii AI.

2 z 6

dr Paweł Szczęsny

Psycholog, biolog, badacz w obszarze psychologii AI. Z branżą technologiczną związany jest merytorycznie i zawodowo od 25 lat, zaliczając po drodze doktorat z bioinformatyki i ładnych parę lat w akademii, kilka lat w korporacji oraz kilka startupów. Jego ostatnie dziecko, Impersonato, to firma zajmująca się tworzeniem syntetycznych person do celów badawczych.

3 z 6

Izabela Lipińska

Badaczka architektury AI, autorka koncepcji ontologicznej i strukturalnej adekwatności oraz hipotezy ontologicznego dysonansu jako źródła zaburzeń poznawczych w interakcjach z modelami językowymi. Kilkunastoletnie doświadczenie w konsultingu kariery i sensu, i ponad 5-letnie doświadczenie badawczo-biznesowe w obszarze AI. Twórczyni zgłoszonej do ochrony patentowej architektury systemowej zapewniającej ontologiczną spójność interakcji człowiek-AI (status patent pending). Wykształcenie: filozofia, pedagogika pracy i doradztwo zawodowe, data science; obecnie w trakcie szkoły psychoterapii CBT.

4 z 6

dr Maciej Majewski

Maciej Majewski posiada ponad 45 lat doświadczeń zawodowych zdobytych na kilku kontynentach. Przez wiele lat pracował za granicą u producentów wysokich technologii IT, gdzie współtworzył rozwiązania bazodanowe oraz zastosowania sztucznej inteligencji w zarządzaniu. Następnie jako partner firmy Deloitte zarządzał przedsięwzięciami w takich dziedzinach jak: scalanie organizacji po przejęciach i połączeniach, reorganizacja i transformacja cyfrowa instytucji. Pracował przede wszystkim na rzecz sektorów finansowego, energetyki oraz sprzedaży detalicznej.

Od 2010 współtworzył i kierował firmą IT tworzącą nowoczesne rozwiązania (chmura, AI) dla firm i administracji państwowej. Obecnie jest członkiem rad nadzorczych oraz doradca PwC w zakresie zastosowań DeepTech.

5 z 6

dr Iwona Burka

dr Iwona Burka to wykładowczyni akademicka, badaczka i innowatorka, specjalizująca się w projektowaniu sposobów, w jakie ludzie uczą się, pracują i współpracują z technologią w świecie AI. Od ponad 20 lat łączy naukę, edukację i praktykę biznesową, wspierając osoby i organizacje w budowaniu sprawczości myślenia w środowisku pełnym narzędzi, danych i automatyzacji. Uczy nie tylko korzystania z narzędzi AI, ale przede wszystkim dojrzałego współmyślenia z AI, w którym technologia porządkuje, przyspiesza i inspiruje, a człowiek zachowuje odpowiedzialność za sens, decyzje i kierunek.

W swojej pracy pokazuje, jak ograniczać marnotrawstwo poznawcze, budować osobistą ekologię cyfrową, chronić uwagę i regenerację oraz zamieniać informacje w zrozumienie i decyzje. Jest twórczynią ekosystemu Trigger Mind, rozwijającego myślenie adaptacyjne poprzez gry i doświadczenia edukacyjne, oraz linii projektowych AI-Ready Mind i Autoedukacja 2.0, które przygotowują do realnej współpracy z AI i świadomego uczenia się w duecie z technologią. Jest także autorką kursu Human+AI Thinking Lab stworzonego dla Campus AI Polska, poświęconego kompetencjom współmyślenia człowieka i sztucznej inteligencji w edukacji, biznesie i codziennym życiu.

Uproszczenie i eliminowanie zbędnej złożoności to dla niej misja. Jako „simplicity designer” pomaga organizacjom, zespołom i jednostkom usuwać mentalne i strukturalne bariery rozwoju. Tworzy autorskie programy i warsztaty, m.in. Kaizen personalny, oraz formaty dla ed

6 z 6

Jan Blew to doświadczony menedżer i analityk biznesowy z ponad 20-letnim doświadczeniem w branży IT, specjalizujący się w opracowywaniu oraz wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań cyfrowych. Przez ponad 15 lat prowadził projekty z zakresu analityki danych, e-commerce oraz integracji technologicznych, zarządzając rozwojem produktów cyfrowych w dynamicznych środowiskach biznesowych.

Od lat z powodzeniem dzieli się swoją wiedzą i doświadczeniem jako mentor i trener, prowadząc zarówno szkolenia wewnętrzne, jak i zewnętrzne dla klientów firm, w których pracował. W swojej karierze z sukcesem współpracował z wieloma firmami — w tym z PwC, czy w zakresie retailu (Answear.com, Bytom, Gino Rossi, ...), a także realizował projekty dla IBM czy w ramach funduszy badawczych NCBiR (Narodowego Centrum Badań i Rozwoju).

Stara się korzystać w sposób praktyczny z nowoczesnych narzędzi, metodyk i praktyk — AI w kontekście przetwarzania danych i wnioskowania/predykcji, DDD w zakresie projektowania architektur systemów IT czy event-storming w zakresie komunikacji interesariuszy i deweloperów — co pozwala na skuteczne facylitowanie pracy zespołów i osiąganie wysokiej synergii w realizowanych projektach.

Współpracuje z Wrocławską Akademią Biznesu (WAB), gdzie prowadzi zajęcia z zakresu sztucznej inteligencji, analizy danych w biznesie z wykorzystaniem AI oraz innowacji w przedsiębiorstwach.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymają materiały dydaktyczne przygotowane przez prowadzących, w szczególności prezentacje, zestawy ćwiczeń, opisy przypadków, materiały pomocnicze do pracy projektowej oraz wykaz rekomendowanych źródeł dotyczących sztucznej inteligencji, etyki, transformacji cyfrowej i współpracy człowieka z technologią. Materiały będą udostępniane w formie elektronicznej.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest posiadanie wykształcenia wyższego co najmniej pierwszego stopnia oraz dokonanie zgłoszenia zgodnie z zasadami rekrutacji na studia podyplomowe. Uczestnik powinien posiadać podstawowe umiejętności obsługi komputera i korzystania z internetu. W przypadku zajęć zdalnych wymagany jest komputer z dostępem do internetu, kamera, mikrofon oraz aktualna przeglądarka internetowa.

O przyjęciu na studia decyduje komplet dokumentów, które można wysłać tradycyjnie drogą pocztową, mailem lub złożyć osobiście w biurze Centrum Studiów MBA i Podyplomowych. Wymagane dokumenty:

- Podanie o przyjęcie na studia
- 1 zdjęcie w formie papierowej (35x45 mm)
- Kopia dyplomu ukończenia studiów pierwszego lub drugiego stopnia S
- suplement lub wyciąg z indeksu - dla kończących studia przed 2005 r.
- Podpisana umowa o naukę wraz z załącznikiem - 2 egz.
- Dowód wniesienia opłaty wpisowej (250 PLN)
- Dowód osobisty do wglądu

Informacje dodatkowe

Uczestnik studiów ma obowiązek uiszczenia opłaty archiwizacyjnej w kwocie 100 zł na konto uczelni. Opłata uiszczana najpóźniej 7 dni przed egzaminem końcowym lub obroną pracy końcowej, lub 7 dni od daty skreślenia z listy Uczestników.

Warunki techniczne

o udziału w zajęciach zdalnych uczestnik powinien dysponować komputerem lub laptopem z dostępem do internetu, kamerą, mikrofonem oraz głośnikami lub słuchawkami. Wymagana jest aktualna przeglądarka internetowa umożliwiająca korzystanie z platformy do zajęć online, np. Microsoft Teams, Zoom, Google Meet lub innej platformy wskazanej przez organizatora.

Uczestnik powinien mieć możliwość odbierania poczty elektronicznej oraz otwierania materiałów w formatach PDF, DOC/DOCX, PPT/PPTX lub innych standardowych formatach plików. Szczegółowe informacje dotyczące dostępu do zajęć zdalnych zostaną przekazane uczestnikom przed rozpoczęciem zajęć.

Adres

ul. Olszewska 12
00-792 Warszawa
woj. mazowieckie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Biblioteka

Kontakt

AGNIESZKA JANICKA

E-mail
agnieszka.janicka@akademiat.pl
Telefon
(+48) 887 078 778