



Akademia WSB

★★★★☆ 4,4 / 5

1 194 oceny

## Sztuczna inteligencja w administracji publicznej i w biznesie (Partner: TÜV Nord Polska) - ONLINE

Numer usługi 2026/04/29/8729/3521745

- 📖 Studia podyplomowe
- 📄 zdalna w czasie rzeczywistym
- 🕒 176:00 h
- 📅 10.10.2026 do 27.06.2027

6 900,00 PLN brutto

6 900,00 PLN netto

39,20 PLN brutto/h

39,20 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Marketing

Grupa docelowa usługi

Studia skierowane do absolwentów studiów wyższych. Przygotowują profesjonalną kadre w obszarze wykorzystania sztucznej inteligencji w administracji publicznej i biznesie, poprzez przekazanie aktualnej wiedzy z zakresu teorii i praktyki stosowania nowoczesnych narzędzi i rozwiązań opartych na SI.

Partnerem kierunku jest TÜV Nord Polska, a zajęcia odbywają się w formie online, co umożliwia zdobywanie kompetencji w elastyczny sposób, dostosowany do potrzeb współczesnego rynku pracy.

Minimalna liczba uczestników

8

Maksymalna liczba uczestników

50

Data zakończenia rekrutacji

04-10-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

176

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

studia podyplomowe

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa „Sztuczna inteligencja w administracji publicznej i w biznesie” przygotowuje do opracowywania, wdrażania i doskonalenia systemów zarządzania jakością zgodnych z aktualnymi międzynarodowymi standardami. Uczestnik usługi zdobywa kompetencje niezbędne do realizacji zadań w obszarze zarządzania jakością w organizacjach, w tym do:

- prowadzenia audytów wewnętrznych,
- wdrażania narzędzi doskonalenia procesów,
- praktycznego wspierania funkcjonowania systemów jakości.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Po ukończeniu usługi edukacyjnej uczestnik potrafi analizować zasady wykorzystania sztucznej inteligencji w administracji publicznej i biznesie oraz stosować je w praktyce organizacyjnej, identyfikować i interpretować regulacje prawne związane z wdrażaniem rozwiązań opartych na SI, a także rozumieć procesy zarządzania danymi, cyfryzacji i automatyzacji w kontekście usprawniania działań administracyjnych i biznesowych. Ponadto charakteryzuje wybrane metody i narzędzia sztucznej inteligencji, w tym uczenie maszynowe, przetwarzanie języka naturalnego i analitykę predykcyjną, oraz ocenia przydatność tych technologii w optymalizacji procesów, podejmowaniu decyzji i doskonaleniu usług w sektorze publicznym i prywatnym.</p>	<p>Uczestnik usługi edukacyjnej omawia główne założenia wykorzystania sztucznej inteligencji w administracji publicznej i biznesie, wskazując wspólne elementy oraz różnice w zastosowaniu rozwiązań SI w różnych organizacjach. Analizuje przykłady wdrożeń systemów opartych na sztucznej inteligencji, uzasadnia korzyści oraz wyzwania związane z ich implementacją i integracją w procesach organizacyjnych. Rozpoznaje kluczowe regulacje prawne dotyczące stosowania SI, interpretuje ich wymagania i ocenia wpływ przepisów na funkcjonowanie systemów w praktyce administracyjnej i biznesowej. Ponadto opisuje podstawowe procesy zarządzania danymi, automatyzacji i cyfryzacji w organizacjach, wyjaśnia zależności między przepływem informacji, podejmowaniem decyzji a jakością usług, wskazuje narzędzia wspierające analitykę i optymalizację procesów oraz analizuje ich wpływ na efektywność i satysfakcję interesariuszy.</p> <p>Charakteryzuje wybrane metody i narzędzia sztucznej inteligencji, w tym uczenie maszynowe, przetwarzanie języka naturalnego, analitykę predykcyjną oraz robotyzację procesów,.</p>	<p>Test teoretyczny</p> <p>Analiza dowodów i deklaracji</p>

## 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

## Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację Akademia WSB

Nazwa Podmiotu certyfikującego TUV NORD Polska

## Program

- Wprowadzenie do sztucznej inteligencji i transformacji cyfrowej
- Analiza danych i uczenie maszynowe w zastosowaniach biznesowych
- Modele predykcyjne i prognozowanie w biznesie
- AI w analizie decyzyjnej i wspomaganie decyzji menedżerskich
- Automatyzacja procesów i interfejsy konwersacyjne z wykorzystaniem AI
- Generatywna AI w biznesie (teksty, analizy, automatyzacje)
- AI w marketingu i sprzedaży – praktyczne zastosowania
- AI w operacjach, produkcji i łańcuchach dostaw
- Zastosowanie AI w obszarach HR
- Etyka i regulacje prawne w zastosowaniach biznesowych AI
- Cyberbezpieczeństwo i bezpieczeństwo danych w środowisku AI
- System Zarządzania Sztuczną Inteligencją – ISO/IEC 42001- wymagania
- System Zarządzania Sztuczną Inteligencją – ISO/IEC 42001- audytowanie
- Zarządzanie wdrożeniami AI w organizacji

Liczba godzin: 176

### Informacje dodatkowe:

Kandydaci powinni posiadać co najmniej wyższe wykształcenie.

Czas trwania: 2 semestry.

Podstawa zaliczenia: studia kończą się 1 egzaminem po każdym semestrze studiów.

Dni odbywania zajęć: dwa razy w miesiącu, w soboty i niedziele.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

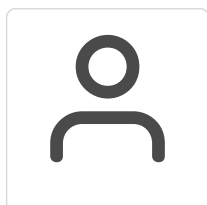
## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	6 900,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	6 900,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	39,20 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	39,20 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	0,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	0,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	0,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	0,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 z 5

### dr inż. Dariusz Myszor

jest pracownikiem naukowo-dydaktycznym Politechniki, specjalizującym się w zagadnieniach technicznych oraz kształceniu praktycznym kadr inżynierskich. W swojej działalności łączy wiedzę teoretyczną z doświadczeniem praktycznym, koncentrując się na rozwijaniu kompetencji zawodowych uczestników szkoleń i studentów. Jako prowadzący usługi rozwojowe wyróżnia się uporządkowanym sposobem przekazywania wiedzy, naciskiem na zastosowania praktyczne oraz dostosowaniem treści do potrzeb odbiorców – zarówno studentów, jak i pracowników przedsiębiorstw technicznych.



2 z 5

### prof. nadzw. dr hab. Marcin Lis

ekspert w obszarze zarządzania jakością, projektami innowacyjnymi oraz systemami zintegrowanymi, z ponad 20-letnim doświadczeniem na stanowiskach menedżerskich i akademickich. W ciągu ostatnich 5 lat aktywnie realizuje działania na styku nauki i biznesu, łącząc wiedzę ekspercką z praktyką gospodarczą. Od 2016 roku pełni funkcję Prorektora ds. studenckich i współpracy z otoczeniem w Akademii WSB, gdzie odpowiada m.in. za rozwój programów kształcenia zgodnych z potrzebami rynku oraz współpracę z sektorem przedsiębiorstw. Posiada aktualne doświadczenie w zakresie zarządzania projektami, transferu wiedzy, wdrażania innowacji i wspierania przedsiębiorczości – m.in. jako Prezes Delegatury Regionalnej Izby Gospodarczej w Katowicach (od 2019 r.) oraz Członek Rady Programowej Krajowego Klastra Kluczowego "Silesia Automotive & Advanced Manufacturing". Od 2020 roku pełni również funkcję Wiceprezesa Zarządu

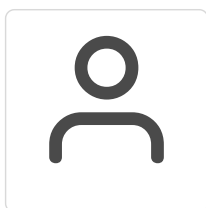
Towarzystwa Naukowego Organizacji i Kierownictwa oraz jest członkiem The European Academy of Management (EURAM). Jego wiedza i doświadczenie zdobyte w ostatnich latach – zarówno w sektorze akademickim, jak i gospodarczym – potwierdzają jego kwalifikacje do prowadzenia wysokiej jakości usług rozwojowych w obszarach zarządzania, jakości, innowacji i współpracy biznesu z nauką.



3 z 5

### dr inż. Paweł Światała

Dr inż. Paweł Światała od wielu lat związany jest z Akademią WSB w Dąbrowie Górniczej, gdzie pełni funkcję adiunkta w Katedrze Transportu i Informatyki oraz Dyrektora Działu IT. W swojej działalności łączy doświadczenie naukowe i dydaktyczne z praktyką inżynierską w obszarze nowoczesnych technologii informatycznych. W latach 2020–2025 dr Światała aktywnie uczestniczył w rozwoju infrastruktury informatycznej uczelni, nadzorując procesy cyfryzacji, wdrażania systemów chmurowych oraz automatyzacji środowisk pracy. Jako ekspert w dziedzinie Cloud Computingu i inżynierii DevOps, koncentrował się na zastosowaniu rozwiązań chmurowych w edukacji i administracji. W tym czasie uzyskał szereg branżowych certyfikatów potwierdzających jego kompetencje, w tym prestiżowy tytuł AWS Certified DevOps Professional Engineer, przyznawany przez Amazon Web Services. Równolegle prowadził działalność dydaktyczną, realizując zajęcia na kierunkach informatycznych i podyplomowych, takich jak Cloud Computing, Data Scientist – Big Data i systemy zaawansowanej analizy danych, czy Zarządzanie infrastrukturą IT. Jego zajęcia cieszyły się dużym uznaniem wśród studentów, łącząc teorię z praktyką i rzeczywistymi przykładami zastosowań technologii chmurowych w biznesie. W ciągu ostatnich pięciu lat dr Światała angażował się także w popularyzację nauki, będąc prelegentem na wydarzeniach organizowanych przez Akademię WSB, w tym podczas Festiwalu Nauki oraz konferencji branżowych poświęconych rozwojowi technologii



4 z 5

### Dr inż. Karol Jędrasiak

Ekspert w zakresie systemów informatycznych, baz danych, sztucznej inteligencji oraz bezpieczeństwa IT. Doświadczenie zawodowe: Posiada minimum 5-letnie, aktualne doświadczenie zawodowe w zakresie projektowania i wdrażania rozwiązań informatycznych, zdobyte m.in. jako: Zastępca Dyrektora Centrum Transferu Technologii Akademii WSB Koordynator NATO DEEP eAcademy VR Kierownik projektów B+R realizowanych z NCBiR Ekspert RPO WSL/POIR, członek Komitetu Sterującego GameINN Kwalifikacje: Potwierdzone w ostatnich 5 latach poprzez: Autorstwo publikacji naukowych, patentów i wzorów przemysłowych Otrzymanie Medalu Komisji Edukacji Narodowej (2024) Certyfikat NATO za wkład w rozwój e-edukacji (2024) Dr inż. Karol Jędrasiak spełnia wymagania BUR w zakresie aktualnych kwalifikacji oraz doświadczenia zawodowego zdobytego nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



5 z 5

### mgr Mariusz Wilkus

Ekspert w zakresie zarządzania procesowego, audytu, compliance, bezpieczeństwa informacji i ochrony danych osobowych. Posiada aktualne doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5 lat, m.in. jako inspektor ochrony danych i oficer compliance. Specjalizuje się we wdrażaniu systemów zarządzania procesowego, kontroli wewnętrznej oraz regulacji wewnętrznych w przedsiębiorstwach. Skutecznie przeprowadził wdrożenia tych systemów w kilkunastu organizacjach z branż finansowej, medycznej, edukacyjnej i ubezpieczeniowej. Był pracownik Urzędu Komisji Nadzoru Finansowego oraz Getin Banku S.A., gdzie realizował zadania z zakresu inspekcji i nadzoru nad instytucjami finansowymi. Współpracuje z uczelniami w Polsce i za granicą (University of Nottingham), prowadzi szkolenia dla instytucji edukacyjnych i sektora prywatnego. Certyfikowany audytor wiodący systemów ISO (m.in. ISO/IEC 27001, ISO 9001, ISO 22301) oraz posiadacz międzynarodowych certyfikatów CISA i CISM.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują materiały z wytypowanych zajęć po ich realizacji (prezentacje pdf).

## Warunki uczestnictwa

Kandydaci powinni posiadać co najmniej wyższe wykształcenie.

Warunkiem uczestnictwa w usłudze jest dokonanie wpłaty opłaty wpisowej w kwocie 300 zł, która jest dodatkową opłatą poza kosztem wskazanym w usłudze.

Zapis w BUR nie jest równoznaczny z przyjęciem na studia na Uczelni. Warunkiem przyjęcia na studia na Uczelni jest dokonanie rejestracji w internetowym systemie rekrutacji oraz złożenie kompletu dokumentów.

## Informacje dodatkowe

- Czas trwania: 2 semestry.
- Podstawa zaliczenia: studia kończą się 2 egzaminami po każdym semestrze studiów.
- Dni odbywania się zajęć: dwa razy w miesiącu: soboty, niedziele.
- Zajęcia w formule online (Blended learning).
- obowiązek uczestnictwa w **minimum 80% zajęć**
- frekwencja weryfikowana na podstawie raportów z logowań

1 godzina zajęć w Akademii WSB = 45 min. zajęć dydaktycznych

Usługi realizowane przez Akademię WSB **są zwolnione z VAT** na podstawie Art. 43 ust. 1 pkt. 26 ustawy o Vat i §3 ust. 1 pkt 13 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20.12.2013 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług.

**Organizator studiów zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w programie studiów.**

## Warunki techniczne

Warunki techniczne

Usługa realizowana zdalnie poprzez platformy ClickMeeting, Zoom i MS Teams.

Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika lub inne urządzenie do zdalnej komunikacji: •Komputer stacjonarny/laptop z dostępem do Internetu

•Sprawny mikrofon i kamera internetowa (lub zintegrowane z laptopem)

Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik: download 8 mb/s, upload 8 mb/s, ping 15 ms

Niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów: Zalecamy wykorzystanie aktualnej wersji przeglądarki CHROME (zarówno na komputerach z systemem operacyjnym Windows jak i Apple

Okres ważności linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu on-line: 7,5 h

## Kontakt



Kamil Rębacz



**E-mail** [kamil.rebacz@wsb.edu.pl](mailto:kamil.rebacz@wsb.edu.pl)

**Telefon** (+48) 322 959 311