



Akademia WSB

★★★★☆ 4,4 / 5

1 194 oceny

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

Numer usługi 2026/01/05/8729/3239156

- 📖 Studia podyplomowe
- 📄 zdalna w czasie rzeczywistym
- 🕒 176:00 h
- 📅 11.04.2026 do 28.02.2027

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

31-03-2026

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 2. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem nabycia kwalifikacji lub uzyskania uprawnień zawodowych nadawanych przez organy władz publicznych lub instytutów badawczych, lub samorządów zawodowych, lub samorządów gospodarczych na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Kwalifikacje w zakresie kierunku.

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: 9

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 9 Analiza danych i uczenie maszynowe w zastosowaniach biznesowych	dr inż. Dariusz Myszor	11-04-2026	10:00	16:35	06:35

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 9 Analiza danych i uczenie maszynowe w zastosowaniach biznesowych	dr inż. Dariusz Myszor	12-04-2026	10:00	16:35	06:35
3 z 9 Automatyzacja procesów i interfejsy konwersacyjne z wykorzystaniem AI	Dr inż. Karol Jędrasiak	09-05-2026	10:00	16:35	06:35
4 z 9 Automatyzacja procesów i interfejsy konwersacyjne z wykorzystaniem AI	Dr inż. Karol Jędrasiak	10-05-2026	10:00	16:35	06:35
5 z 9 Generatywna AI w biznesie (teksty, analizy, automatyzacje)	dr inż. Paweł Światała	16-05-2026	08:00	14:35	06:35
6 z 9 Generatywna AI w biznesie (teksty, analizy, automatyzacje)	dr inż. Paweł Światała	17-05-2026	08:00	14:35	06:35
7 z 9 AI w analizie decyzyjnej i wspomaganiu decyzji menedżerskich	mgr Mariusz Wilkus	28-06-2026	08:00	14:35	06:35
8 z 9 AI w analizie decyzyjnej i wspomaganiu decyzji menedżerskich	mgr Mariusz Wilkus	04-07-2026	08:00	14:35	06:35
9 z 9 Egzamin	-	05-07-2026	09:00	10:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 900,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	39,20 PLN
Koszt osobogodziny netto	39,20 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 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.

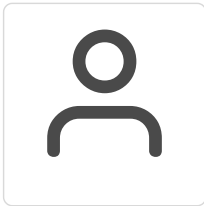


2 z 5

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.



3 z 5

dr inż. Paweł Światała

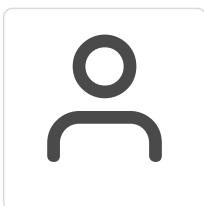
Dr inż. Paweł Światała od wielu lat związany jest z Akademią WSB w Dąbrowie Górniczej, gdzie pełni funkcję adiunkta w Katedrze Transportu i Informatyki oraz Dyrektora Działu IT. W swojej działalności łączy doświadczenie naukowe i dydaktyczne z praktyką inżynierską w obszarze nowoczesnych technologii 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. Równoległe 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

Telefon (+48) 322 959 311