

Sztuczna inteligencja w logistyce - praktyczne wykorzystanie AI do planowania, prognozowania, optymalizacji procesów logistycznych, zarządzania łańcuchem dostaw, magazynem oraz podejmowania trafnych decyzji biznesowych. 2-dniowe warsztaty szkoleniowe.

Data rozpoczęcia	Data zakończenia	Miejsce	Cena
2026-09-07	2026-09-08	Szkolenie online	1890.00 zł
2026-11-16	2026-11-17	Szkolenie online	1890.00 zł
2027-01-21	2027-01-22	Szkolenie online	1890.00 zł
2027-03-11	2027-03-12	Szkolenie online	1890.00 zł
2027-05-13	2027-05-14	Szkolenie online	1890.00 zł
2027-07-15	2027-07-16	Szkolenie online	1890.00 zł
2027-09-09	2027-09-10	Szkolenie online	1890.00 zł
2027-11-29	2027-11-30	Szkolenie online	1890.00 zł

Grupa docelowa:

Szkolenie skierowane jest do przedstawicieli sektora publicznego oraz prywatnego zainteresowanych wykorzystaniem sztucznej inteligencji do usprawniania procesów logistycznych oraz zarządzania organizacją.

W szczególności zapraszamy:

- menedżerów logistyki,
- kierowników magazynów,
- kierowników transportu,
- specjalistów ds. logistyki,
- specjalistów ds. zakupów,
- specjalistów ds. planowania produkcji,
- pracowników działów supply chain,
- pracowników centrów dystrybucyjnych,
- osoby odpowiedzialne za zarządzanie zapasami,
- pracowników działów operacyjnych,
- pracowników administracji publicznej odpowiedzialnych za logistykę, zakupy oraz gospodarkę magazynową,
- przedstawicieli jednostek samorządu terytorialnego,
- pracowników spółek komunalnych,
- pracowników przedsiębiorstw produkcyjnych,
- pracowników firm handlowych i usługowych,
- osoby odpowiedzialne za transformację cyfrową organizacji,
- wszystkich zainteresowanych praktycznym wykorzystaniem sztucznej inteligencji w logistyce.

Cel szkolenia:

Celem szkolenia jest nabycie przez uczestników praktycznej wiedzy i umiejętności w zakresie wykorzystywania narzędzi sztucznej inteligencji do usprawniania procesów logistycznych oraz wspierania podejmowania decyzji w organizacjach sektora publicznego i

prywatnego. Szkolenie koncentruje się na praktycznych kompetencjach możliwych do zastosowania bezpośrednio po zakończeniu szkolenia. Po ukończeniu szkolenia uczestnicy będą potrafili:

- rozumieć możliwości i ograniczenia sztucznej inteligencji w logistyce oraz zarządzaniu łańcuchem dostaw,
- identyfikować procesy logistyczne, które mogą zostać usprawnione z wykorzystaniem AI,
- wykorzystywać narzędzia AI do planowania transportu, magazynowania oraz zarządzania zapasami,
- stosować AI do prognozowania popytu, sprzedaży oraz zapotrzebowania materiałowego,
- analizować dane logistyczne i tworzyć trafniejsze rekomendacje biznesowe,
- wykorzystywać generatywną sztuczną inteligencję do przygotowywania analiz, raportów, procedur oraz dokumentacji logistycznej,
- automatyzować wybrane zadania administracyjne związane z logistyką i łańcuchem dostaw,
- ograniczać koszty funkcjonowania procesów logistycznych dzięki wykorzystaniu nowoczesnych technologii,
- oceniać ryzyka związane z wdrażaniem AI oraz stosować dobre praktyki bezpieczeństwa danych,
- dobierać rozwiązania AI odpowiednio do specyfiki organizacji i realizowanych procesów.

Korzyści dla uczestników:

Uczestnicy szkolenia uzyskają praktyczne kompetencje umożliwiające efektywne wykorzystanie sztucznej inteligencji w codziennej pracy oraz zwiększenie efektywności realizowanych procesów logistycznych.

Po zakończeniu szkolenia uczestnicy:

- poznają aktualne możliwości wykorzystania AI w logistyce i zarządzaniu łańcuchem dostaw,
- nauczą się wykorzystywać popularne narzędzia AI podczas wykonywania codziennych obowiązków,
- będą potrafili szybciej analizować dane logistyczne oraz przygotowywać raporty i zestawienia,
- zwiększą efektywność planowania transportu, magazynowania oraz zarządzania zapasami,
- nauczą się tworzyć trafniejsze prognozy z wykorzystaniem sztucznej inteligencji,
- poznają sposoby automatyzacji powtarzalnych czynności administracyjnych,
- zdobędą umiejętność przygotowywania skutecznych poleceń (promptów) dla narzędzi AI,
- będą potrafili wykorzystywać AI do wspierania decyzji operacyjnych i strategicznych,
- ograniczą liczbę błędów wynikających z ręcznej analizy danych,
- poznają dobre praktyki dotyczące bezpieczeństwa informacji oraz odpowiedzialnego korzystania z AI,
- otrzymają zestaw praktycznych przykładów i gotowych rozwiązań możliwych do wdrożenia w swojej organizacji,
- zwiększą własne kompetencje cyfrowe zgodnie z kierunkami transformacji cyfrowej przedsiębiorstw i administracji.

Metodologia:

Szkolenie stacjonarne:

Zajęcia są prowadzone metodą warsztatową opartą na aktywizacji uczestników szkolenia poprzez pracę w małych grupach, dyskusje na forum grupy oraz ćwiczenia, studia przypadków, scenki rodzajowe, pracę indywidualną, symulacje i mini- wykłady z omówieniem przykładów z życia i prezentacją multimedialną. Przedmiotem zajęć są realne trudności uwzględniające specyfikę danej branży oraz potrzeby i możliwości osób biorących udział w warsztatach. Uczestnicy uczą się poprzez doświadczenie ćwicząc różne sytuacje, mają możliwość konsultacji indywidualnych. Nauka poprzez kreatywność, elastyczność i osobiste doświadczenia jest najskuteczniejszą formą zdobywania nowych umiejętności.

DLACZEGO WARTO UCZESTNICZYĆ W SZKOLENIU ORGANIZOWANYM PRZEZ IIST?

- kompetentny wykładowca - praktyk;
- ciekawa forma prowadzenia zajęć;
- możliwość skorzystania z indywidualnych konsultacji po szkoleniu;
- udział w szkoleniach otwartych to dużo więcej niż poddanie się procesowi szkoleniowemu - to niepowtarzalna możliwość wymiany doświadczeń z ciekawymi, nierzadko inspirującymi ludźmi a także asumpt do nawiązania nowych, owocnych kontaktów zawodowych.

Szkolenie online:

- wygodna forma szkolenia - wystarczy dostęp do urządzenia z internetem (komputer, tablet, telefon), słuchawki lub głośniki i ulubiony fotel
- szkolenie realizowane jest w nowoczesnej formie w wirtualnym pokoju konferencyjnym i kameralnej grupie uczestników
- bierzesz udział w pełnowartościowym szkoleniu - Trener prowadzi zajęcia "na żywo" - widzisz go i słyszysz
- pokaz prezentacji, ankiet i ćwiczeń widzisz na ekranie swojego komputera w czasie rzeczywistym.
- podczas szkolenia Trener aktywizuje uczestników zadając pytania, na które można odpowiedzieć w czasie rzeczywistym
- otrzymujesz certyfikat wydany przez jedną z wiodących firm szkoleniowych w Polsce
- masz dostęp do konsultacji poszkoleniowych w formie e-mail do 4 tygodni po zrealizowanym szkoleniu
- otrzymujesz indywidualną kartę rabatową upoważniającą do 10% zniżki na wszystkie kolejne szkolenia stacjonarne i online organizowane przez IIST.

Program szkolenia:

| Program szkolenia stanowi prawnie chronioną własność intelektualną, a jego przetwarzanie, rozpowszechnianie lub korzystanie z niego bez wiedzy i zgody autora jest zabronione. |

Dzień I

1. Wprowadzenie do sztucznej inteligencji w logistyce - możliwości, ograniczenia oraz aktualne kierunki rozwoju technologii AI.
2. Omówienie najważniejszych narzędzi AI wspierających logistykę, magazynowanie oraz zarządzanie łańcuchem dostaw.
3. Identyfikacja procesów logistycznych, które można usprawnić dzięki wykorzystaniu sztucznej inteligencji.
4. Tworzenie skutecznych poleceń (promptów) umożliwiających uzyskiwanie wartościowych analiz logistycznych.
5. Wykorzystanie AI do planowania dostaw oraz organizacji transportu.
6. Praktyczne zastosowanie AI podczas prognozowania popytu oraz planowania zapasów.
7. Analiza danych logistycznych z wykorzystaniem narzędzi sztucznej inteligencji.
8. Automatyczne przygotowywanie raportów logistycznych oraz zestawień menedżerskich.
9. Wykorzystanie AI do optymalizacji stanów magazynowych.
10. Analiza rotacji zapasów oraz identyfikacja produktów wymagających interwencji.
11. Wspomaganie decyzji dotyczących zamówień oraz uzupełniania zapasów.
12. Wykorzystanie AI do planowania przestrzeni magazynowej oraz organizacji składowania.
13. Analiza efektywności procesów magazynowych z wykorzystaniem sztucznej inteligencji.
14. Ćwiczenia praktyczne dotyczące wykorzystania AI podczas planowania procesów logistycznych.
15. Opracowanie przykładowych analiz i rekomendacji dla wybranych procesów logistycznych.
16. Warsztaty praktyczne z wykorzystaniem narzędzi AI podczas rozwiązywania rzeczywistych problemów logistycznych.
17. Podsumowanie pierwszego dnia szkolenia oraz omówienie najważniejszych wniosków.

Dzień II

1. Wykorzystanie AI do zarządzania całym łańcuchem dostaw.
2. Analiza ryzyk występujących w łańcuchu dostaw z wykorzystaniem sztucznej inteligencji.
3. Prognozowanie zakłóceń oraz przygotowywanie scenariuszy awaryjnych.
4. Wspieranie decyzji zakupowych dzięki analizom wykonywanym przez AI.
5. Automatyzacja procesów administracyjnych w logistyce.
6. Tworzenie procedur logistycznych oraz instrukcji z wykorzystaniem narzędzi AI.
7. Wykorzystanie AI do analizy kosztów transportu oraz magazynowania.
8. Ocena efektywności procesów logistycznych przy użyciu sztucznej inteligencji.
9. Tworzenie wskaźników KPI oraz dashboardów wspieranych przez AI.
10. Integracja narzędzi AI z systemami ERP, WMS oraz TMS.
11. Bezpieczeństwo danych oraz odpowiedzialne korzystanie z narzędzi sztucznej inteligencji.
12. Ograniczenia prawne oraz organizacyjne związane z wdrażaniem AI w logistykę.
13. Studium przypadku - wdrożenie AI w przedsiębiorstwie logistycznym.
14. Warsztaty praktyczne polegające na opracowaniu własnych rozwiązań z wykorzystaniem AI.
15. Przygotowanie indywidualnego planu wdrożenia AI w organizacji uczestnika.
16. Najczęstsze błędy podczas wdrażania sztucznej inteligencji oraz sposoby ich eliminacji.
17. Podsumowanie szkolenia, omówienie dobrych praktyk oraz rekomendacje do dalszego rozwoju kompetencji.

Szkolenie online:

Na kilka dni przed terminem wydarzenia skontaktujemy się z Państwem aby zapytać o Państwa oczekiwania, dotychczasowe doświadczenia i umiejętności, co pozwoli nam na częściowe dopasowanie programu szkolenia do Państwa potrzeb.

Harmonogram zajęć

- szkolenie trwa 2 dni (łącznie 12h) i możesz w nim uczestniczyć z dowolnego miejsca dołączając do wirtualnego pokoju konferencyjnego wykorzystując urządzenie z dostępem do internetu
- zajęcia odbywają się w godzinach 9.00-15.00 każdego dnia według harmonogramu:

Dzień I

Godz.09:00-09.10 - PRE TEST walidacja usługi
Godz.09:10-10.30 - szkolenie (rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu, ćwiczenia)
Godz.10:30-10.50 - przerwa
Godz.10.50-12.00 - szkolenie (rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu, ćwiczenia)
Godz.12.00-12.20 - przerwa
Godz.12:20-13.30 - szkolenie (rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu, ćwiczenia)
Godz.13.30-13.50 - przerwa
Godz.13.50-15.00 - szkolenie (rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu, ćwiczenia)

Dzień II

Godz.09:00-10.30 - szkolenie (rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu, ćwiczenia)
Godz.10:30-10.50 - przerwa
Godz.10.50-12.00 - szkolenie (rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu, ćwiczenia)
Godz.12.00-12.20 - przerwa
Godz.12:20-13.30 - szkolenie (rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu, ćwiczenia)
Godz.13.30-13.50 - przerwa
Godz.13.50-14.40 - szkolenie (rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu, ćwiczenia)
Godz. 14.40 - 14:50 - POST TEST walidacja usługi
Godz. 14:50 - 15:00 - podsumowanie i zakończenie szkolenia

Szkolenie on-line

1890.00 zł netto (+23% VAT)

Dla jednostek budżetowych finansujących udział w szkoleniu w minimum 70% lub w całości ze środków publicznych stawka podatku VAT = zw.

Cena zawiera:

- uczestnictwo w szkoleniu on-line,
- materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej,
- renomowany certyfikat potwierdzający ukończenie szkolenia (w wersji elektronicznej lub papierowej),
- konsultacje poszkoleniowe
- 10% zniżki na wszystkie kolejne szkolenia otwarte i on-line organizowane przez Międzynarodowy Instytut Szkoleń Specjalistycznych IIST.

Zgłoszenie:

Aby zgłosić chęć uczestnictwa w szkoleniu organizowanym przez Międzynarodowy Instytut Szkoleń Specjalistycznych IIST należy wypełnić formularz zgłoszenia, a następnie po jego uzupełnieniu odesłać faksem (61 666 15 66) lub mailem (biuro@iist.pl) albo wypełnić [formularz zgłoszenia online](#). Na podstawie przesłanych informacji skontaktujemy się z Państwem, aby potwierdzić Państwa uczestnictwo w wybranym wydarzeniu oraz przekazać pozostałe informacje organizacyjne.

Kontakt:

KONTAKT Z ORGANIZATOREM



Międzynarodowy Instytut
Szkoleń Specjalistycznych

Jesteśmy do Państwa dyspozycji od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00-16.00.

Międzynarodowy Instytut Szkoleń Specjalistycznych IIST

ul. Wyspiańskiego 14/37

60-750 Poznań

tel.(61) 307 01 49

fax. (61) 666 15 66

e-mail biuro@iist.pl

www.iist.pl

Zachęcamy do współpracy z Międzynarodowym Instytutem Szkoleń Specjalistycznych IIST, ponieważ:

- dążymy do spełnienia wszystkich potrzeb naszych Klientów w zakresie najwyższych standardów szkoleniowych;
- oferujemy niedrogie i autorskie szkolenia, dostarczane przez profesjonalnych trenerów;
- realizujemy szkolenia w kameralnych grupach aby zagwarantować Państwu możliwość zdobycia cennej i praktycznej wiedzy na podstawie interesujących warsztatów i ćwiczeń;
- nieustannie ulepszamy sprawdzone metody dydaktyczne podnoszących jakość oferowanych usług;
- podczas szkoleń wprowadzamy motywującą atmosferę gwarantującą osiągnięcie wysokich wyników;
- uczestnikom naszych warsztatów i seminariów oferujemy profesjonalne doradztwo oraz bezpłatne konsultacje poszkoleniowe.



Międzynarodowy Instytut Szkoleń Specjalistycznych IIST

ul. Wyspiańskiego 14/37, 60-750 Poznań

tel. 61/3070149 fax. 61/6661566

biuro@iist.pl, NIP 777-315-06-27

www.iist.pl

