

# AI i IT w logistyce

- Specjalność - studia I stopnia

**Kierunek: Logistyka (studia inżynierskie)**

Hybrydowe Online **DOFINANSOWANE** **OD PAŹDZIERNIKA** Studia inżynierskie

## Opis studiów

Studia na specjalności AI i IT obejmują wiele tematów związanych z inteligencją maszynową, uczeniem maszynowym, przetwarzaniem języka naturalnego, analizą danych i innymi dziedzinami związanymi z AI.

Nauczysz się efektywnie wykorzystywać sztuczną inteligencję w logistyce.

Dowiesz się, jak skutecznie wykorzystać AI w logistyce i w branży IT

Poznasz sposoby optymalizacji procesów przy wykorzystaniu AI

Zdobędziesz wiedzę w zakresie rozwiązywania problemów logistycznych przy wykorzystaniu narzędzi AI.

Tytuł projektu:

**Kompleksowy program wsparcia kierunków Logistyka i Inżynieria Zarządzania kształcących na potrzeby branż kluczowych**

Nr projektu:

FERS.01.05-IP.08-0063/23

Program:

**Projekt realizowany w ramach programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus**

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Wartość projektu: 6 271 376,79 zł

Dofinansowanie z UE: 5 175 140,13 zł

**Projekt obejmuje rekrutację na kierunki I stopnia stacjonarne/niestacjonarne, hybryda/online, nabór na r. a. 2024/2025 (nabór letni i zimowy):**

Logistyka lic./inż. (wszystkie specjalności),  
Inżynieria Zarządzania inż. (wszystkie specjalności).

Studenci ww. kierunków stają się automatycznie uczestnikami projektu.



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



## Program studiów

Program studiów obejmuje przedmioty kierunkowe, realizowane przez wszystkich studentów oraz przedmioty specjalnościowe indywidualnie dobrane do poszczególnych specjalności, które możesz wybrać.

### Przedmioty realizowane w ramach specjalności:

Podstawy sztucznej inteligencji w logistyce

Wizja komputerowa

Projektowanie sieci logistycznych

Magazyny automatyczne

Analiza i optymalizacja przepływu towarów

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

laboratorium systemów sztucznej inteligencji.

## Special promotion for candidates.

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!

### Zapisując się do 17 lipca, zyskujesz:

**800 zł dzięki niższe w czesnym**, która na studiach I stopnia rozliczana jest na pierwszym roku studiów, obniżając proporcjonalnie każdą kolejną ratę czesnego.

Dodatkowo jesteś zwolniony(-na) z opłaty wpisowej w wysokości 85 zł.

do 17 lipca

czesne już od

**316 zł** ~~383 zł~~

miesięcznie

Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 316 zł/mies.

# Ceny dla kandydatów

## Czesne równe

Wybierając ten system płatności cena katalogowa przez cały okres studiów będzie taka sama. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów, więc czesne będzie wtedy niższe, niż na roku II i III.

## Czesne stopniowane

Płacisz niższe raty na pierwszym roku. W ciągu następnych lat opłata stopniowo wzrasta. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów.

## Elastyczny system opłat

Sam decydujesz, w ilu ratach będziesz opłacać czesne (1, 2, 10 czy w 12). Pozwoli Ci to efektywniej zarządzać swoim budżetem. Zwróć uwagę jednak, że na III roku studiów licencjackich oraz IV roku studiów inżynierskich płatność możliwa jest do rozłożenia na maksymalnie 10 rat.

## Stypendia i dodatkowe zniżki

Pamiętaj także, że na Uniwersytecie WSB Merito w Toruniu możesz ubiegać się zarówno o takie same stypendia, jakie otrzymują studenci uczelni publicznych, jak również unikalne dla studentów Uniwersytetu WSB Merito w Toruniu, które fundujemy ze środków własnych uniwersytetu. To sposób na realne obniżenie czesnego.

Sprawdź, z jakich stypendiów i dodatkowych zniżek możesz skorzystać.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>6050 zł <del>6850-zł</del></b>
	<b>2 rok</b>	<b>6850 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>6850 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>3425 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>3025 zł <del>3425-zł</del></b>
	<b>2 rok</b>	<b>3425 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>3425 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>3425 zł (1 rata)</b>

Rok nauki	Czesne
-----------	--------

<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>605 zł 685-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>685 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>685 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>685 zł (5 rat)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>524 zł 591-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>591 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>591 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>685 zł (5 rat)</b>

#### **Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane**

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>4950 zł 5750-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6750 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>7750 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>4275 zł</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2475 zł 2875 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3375 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>3875 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>4275 zł (1 rata)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>495 zł 575 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>675 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>775 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>855 zł (5 rat)</b>

Rok nauki	Czesne
-----------	--------

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>433 zł 500-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>583 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>666 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>855 zł (5 rat)</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



# Ceny dla kandydatów z zagranicy

## Gwarantowane czesne stałe

Wybierając ten system płatności masz pewność, że przez cały okres studiów wysokość czesnego będzie taka sama. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji w czesnym to pamiętaj, że przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów, więc czesne będzie wtedy niższe, niż na roku II i III.

## Opłata rekrutacyjna

Kandydatów z zagranicy, niestudujących na zasadach dotyczących obywateli polskich, obowiązuje bezzwrotna opłata rekrutacyjna w wysokości 400 zł.

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>6050 zł 6850-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6850 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>6850 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>3425 zł</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>3025 zł 3425-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3425 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>3425 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>3425 zł (1 rata)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>605 zł 685-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>685 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>685 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>685 zł (5 rat)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>524 zł 591-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>591 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>591 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>685 zł (5 rat)</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>4950 zł 5750-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6750 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>7750 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>4275 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2475 zł 2875-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3375 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>3875 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>4275 zł (1 rata)</b>

Rok nauki	Czesne
-----------	--------

<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>495 zł 575-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>675 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>775 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>855 zł (5 rat)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>433 zł 500-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>583 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>666 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>855 zł (5 rat)</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

# Ceny dla absolwentów WSB i WSB Merito

## Gwarantowane czesne stałe

Wybierając ten system płatności masz pewność, że przez cały okres studiów wysokość czesnego będzie taka sama. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji w czesnym to pamiętaj, że przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów, więc czesne będzie wtedy niższe, niż na roku II i III.

## Gwarantowane czesne stopniowane

Płacisz bardzo niskie czesne na pierwszym roku, bez względu na to czy korzystasz z promocji czy nie. W ciągu następnych lat opłata stopniowo wzrasta. Gwarantujemy jednak, że wysokość czesnego na wszystkich latach studiów, będziesz znać od samego początku i jego wysokość Cię nie zaskoczy.

## Elastyczny system opłat

Sam decydujesz, w ilu ratach będziesz opłacać czesne (1, 2, 10 czy w 12). Pozwoli Ci to efektywniej zarządzać swoim budżetem. Zwróć uwagę jednak, że na III roku studiów licencjackich oraz IV roku studiów inżynierskich płatność możliwa jest do rozłożenia na maksymalnie 10 rat.

## Stypendia i dodatkowe zniżki

Pamiętaj także, że na Uniwersytecie WSB Merito w Toruniu możesz ubiegać się zarówno o takie same stypendia, jakie

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

otrzymują studenci uczelni publicznych, jak również unikalne dla studentów Uniwersytetu WSB Merito w Toruniu, które fundujemy ze środków własnych uniwersytetu. To sposób na realne obniżenie czesnego.

Sprawdź, z jakich stypendiów i dodatkowych zniżek możesz skorzystać.

### Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>5650 zł <del>6850 zł</del></b>
	<b>2 rok</b>	<b>6850 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>6850 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>3425 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2825 zł <del>3425 zł</del></b>
	<b>2 rok</b>	<b>3425 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>3425 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>3425 zł (1 rata)</b>

Rok nauki	Czesne
-----------	--------

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>565 zł 685-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>685 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>685 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>685 zł (5 rat)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>491 zł 591-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>591 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>591 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>685 zł (5 rat)</b>

#### **Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane**

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>4550 zł 5750-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6750 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>7750 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>4275 zł</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2275 zł 2875 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3375 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>3875 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>4275 zł (1 rata)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>455 zł 575 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>675 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>775 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>855 zł (5 rat)</b>

Rok nauki	Czesne
-----------	--------

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>400 zł 500-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>583 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>666 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>855 zł (5 rat)</b>

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.