

# Inżynier nowoczesnych technologii – Metaverse, Web3.0, FinTech

- Specjalność - studia I stopnia

**Kierunek: Informatyka**

DOFINANSOWANE NOWOŚĆ OD MARCA Studia inżynierskie

## Czego się nauczysz, wybierając tę specjalność?

- Kryptografii oraz bezpieczeństwa w systemach blockchain i FinTech.
- Projektowania i wdrażania aplikacji w środowiskach VR/AR.
- Wiedzę na temat technologii blockchain i kryptowalut.
- Przetwarzania dużych zbiorów danych.
- Zastosowania sztucznej inteligencji.
- Wiedzy nt. technologii Web3.0.

## Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

- FinTech to obszar technologii, który koncentruje się na dostarczaniu innowacyjnych rozwiązań finansowych i usług za pomocą technologii informatycznych.
- Web3.0 skupia się na wykorzystaniu technologii blockchain, inteligencji sztucznej i kryptowalut do budowy bardziej prywatnych, bezpiecznych i transparentnych aplikacji i serwisów online.
- Zajęcia będziesz odbywał w nowych specjalistycznych pracowniach.
- Dodatkowo możesz wziąć udział w bezpłatnych i certyfikowanych szkoleniach.
- W trakcie studiów będzie możliwość dostania się na płatne staże lub odbycia wizyt studyjnych.

Posłuchaj menadżera kierunku Karola Kalugi, który przybliży Ci naszą nową specjalność.

Dowiedz się, dlaczego warto studiować kierunki z dofinansowaniem ze środków Unii Europejskiej!

Naszym celem jest wykształcenie we współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym świadomych i

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 dsw a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

odpowiedzialnych kadr na potrzeby gospodarki.

# Inżynier nowoczesnych technologii – Metaverse, Web3.0, FinTech. Studia z dofinansowaniem

Uniwersytet Dolnośląski DSW realizuje projekt pt.: *"Technologia i zarządzanie: kształcenie dla nowoczesnej gospodarki w obszarze Informatyki, Administracji, Finansów i Rachunkowości"* (nr umowy

- FERS.01.05-IP.08-0262/23-00) w ramach Priorytetu 1. Umiejętności, Działania 01.05. Umiejętności w szkolnictwie wyższym, Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027 (FERS) współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- Projekt realizowany jest we współpracy z Partnerem: *firmą Human Partner Sp. z o.o.*

Celem projektu jest wykształcenie we współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym świadomych i odpowiedzialnych kadr na potrzeby gospodarki poprzez realizację w Uniwersytecie Dolnośląskim DSW kompleksowego programu wsparcia studentów/ek i pracowników/czek kadry dydaktycznej, obejmującego wdrożenie zmodyfikowanych programów studiów na 3 kierunkach:

- **Informatyka**, specjalność Inżynier nowoczesnych technologii-Metaverse, Web3.0, FinTech
- **Administracja**, specjalność Zrównoważone zarządzanie projektami
- **Finanse i Rachunkowość**, specjalność Zrównoważone zarządzanie finansami

## Podniesiemy kwalifikacje i kompetencje z zakresu:

- nauczania i uczenia się z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych, VR, AR, metaverse;
- równoważonego zarządzania projektami i finansami z uwzględnieniem aspektów środowiskowych oraz społecznych.

## Cel projektu osiągnięty zostanie poprzez realizację czterech zadań:

Modyfikację istniejących programów kształcenia na kierunkach objętych wsparciem we współpracy z pracodawcami, praktykami oraz podmiotami funkcjonującymi w otoczeniu społeczno-gospodarczym.

- Modernizację infrastruktury - utworzenie specjalistycznych pracowni niezbędnych do realizacji programu kształcenia: innowacyjny pokój dydaktyczny, pracownie VR/AR, platforma do obsługi projektów dyplomowych. Stworzenie e-kursów na platformie Moodle dla modyfikowanych kierunków.
- Indywidualne ścieżki rozwoju kompetencji studentów - realizacja dodatkowych elementów kształcenia zgodnych ze diagnozą potrzeb każdego studenta objętego wsparciem.
- Podniesienie kompetencji kadry dydaktycznej z zakresu kompetencji cyfrowych, projektowania

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 dsw a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- uniwersalnego, zielonej transformacji oraz merytorycznych z obszaru poszczególnych specjalizacji.
- Implementację modelu Blended Learning i Digital Learning w programie studiów: ścieżki interaktywnego wsparcia dla studentów i dydaktyków w erze cyfrowej.

Projekt skierowany jest do:

120 studentów i studentek kształcących się na kierunkach:

- **Informatyka**, specjalność: Inżynier nowoczesnych technologii–Metaverse, Web3.0, FinTech (40os/15K/25M)
- **Administracja**, specjalność: Zrównoważone zarządzanie projektami (40os/30K/10M)
- **Finanse i Rachunkowość**, specjalność: zrównoważone zarządzanie finansami (40os/20K/20M)
- 30 osób kadry akademickiej prowadzącej kształcenie na specjalnościach objętych projektem.

**Całkowita wartość projektu:** 8 220 974,96 zł

**Wkład Funduszy Europejskich:** 7 911 681,71 zł

## Praca dla Ciebie:

- Blockchain Developer
- Specjalista ds. cyberbezpieczeństwa
- Product Owner
- Programista AR/VR
- Programista AI



## Program studiów

- wirtualna i rozszerzona rzeczywistość
- technologie blockchain i kryptowaluty
- kryptografia
- technologie Web3.0
- FinTech i innowacje finansowe
- Bezpieczeństwo w technologiach Blockchain i FinTech
- Sztuczna inteligencja
- Przetwarzanie dużych zbiorów danych i nierelacyjne bazy danych

# 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.

## Stypendia i dodatkowe zniżki

Studenci Uniwersytetu Dolnośląskiego DSW mogą ubiegać się o takie same stypendia, jakie otrzymują studenci uczelni publicznych. To doskonała możliwość na realne obniżenie czesnego.

Sprawdź, [z jakiego dofinansowania będziesz mógł skorzystać.](#)

## Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

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



<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>5500 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>5500 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>5500 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>2250 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2250 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>2250 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>2250 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>2250 zł (1 rata)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>570 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>570 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>570 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>570 zł (5 rat)</b>

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



<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>490 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>490 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>490 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>570 zł (5 rat)</b>

# Ceny dla absolwentów WSB i WSB Merito

## 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 korzystasz z promocji to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w toku 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 ostatnim roku studiów licencjackich, magisterskich i jednolitych studiów magisterskich płatność jest możliwa do rozłożenia na maksymalnie 10 rat. Jeśli Twój wybór padł na rozłożenie płatności w 12 ratach to na ostatnim roku studiów będzie musiała nastąpić zmiana. W przypadku studiów inżynierskich - za ostatni semestr zapłacisz maksymalnie w 5 ratach.

## Stypendia i dodatkowe zniżki

Studenci Uniwersytetu Dolnośląskiego DSW mogą ubiegać się o takie same stypendia, jakie otrzymują studenci uczelni publicznych. To doskonała możliwość na realne obniżenie czesnego.

Sprawdź, z jakiego dofinansowania będziesz mógł 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 dsw a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

**Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe**

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>5500 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>5500 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>5500 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>2250 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2250 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>2250 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>2250 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>2250 zł (1 rata)</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>570 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>570 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>570 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>570 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 dsw a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>490 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>490 zł</b>
	<b>3 rok</b>	<b>490 zł</b>
	<b>4 rok</b>	<b>570 zł (5 rat)</b>