

Informatyka w biznesie

- Kierunek - studia I stopnia

Hybrydowe OD PAŹDZIERNIKA Studia licencjackie

Co zyskujesz, studiując informatykę w biznesie na Uniwersytecie WSB Merito?

- Unikalne połączenie wiedzy informatycznej i biznesowej, które przygotowuje do efektywnego działania w dynamicznie zmieniającym się środowisku technologicznym i gospodarczym.
- Praktyczne umiejętności wysoko cenione przez pracodawców, dzięki programowi kształcenia skoncentrowanemu na realnych zastosowaniach wiedzy teoretycznej.
- Rozwój kompetencji miękkich i umiejętności zarządczych, które są kluczowe w budowaniu kariery w branży IT i biznesie.
- Praktyczne doświadczenie zdobywane podczas praktyk zawodowych, które umożliwiają zastosowanie nabytej wiedzy w realnych
- Dostęp do najnowszych technologii i trendów w branży, dzięki współpracy z renomowanymi partnerami branżowymi, takimi jak Atos, Nokia, Ivy Technology.
- Możliwość specjalizacji w aktualnych i poszukiwanych na rynku pracy dziedzinach, takich jak cyberbezpieczeństwo, front-end developmen czy wykorzystanie narzędzi AI.
- Dostosowanie edukacji do indywidualnych zainteresowań i aspiracji zawodowych, co pozwala na kształtowanie unikalnego profilu kompetencyjnego.

Poleć znajomemu studia na Uniwersytecie WSB Merito w Bydgoszczy, **zyskaj 10% zniżki wczesnym**. Szczegóły, **BON do pobrania**:

BON

Studia hybrydowe

- Zajęcia ćwiczeniowe zrealizujesz na uczelni, a wykłady – online, na platformie MS Teams, w czasie których z wykładowcami i kolegami z grupy kontaktujesz się przez internet, w czasie rzeczywistym (synchronicznie). Dodatkowo skorzystasz z materiałów zamieszczanych na platformie Moodle, w dogodnym dla Ciebie czasie (asynchronicznie).

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Lektoraty oraz seminaria dyplomowe, które odbywają się w wybrane piątki (w godzinach popołudniowych i wieczornych), również są realizowane w formule zdalnej (online).



nauka z
wykorzystaniem
najnowszego
oprogramowania i
aplikacji



wymiana doświadczeń
z praktykami

- Wykorzystywać wiedzę z zarządzania, ekonomii, informatyki oraz zdobędziesz wiedzę z obszarów komplementarnych.
- Posługiwać się specjalistycznym oprogramowaniem komputerowym i wykorzystywać je w praktyce.
- Wykorzystywać w branży IT wiedzę z zakresu marketingu.
- Stosować zasady nowoczesnego funkcjonowania współczesnych przedsiębiorstw.

Zobacz specjalności na tym kierunku

Bezpieczeństwo systemów informatycznych i cyberbezpieczeństwo

Hybrydowe

od 416 zł ~~450 zł~~
Najniższa cena z ostatnich 30 dni:
416 zł

Front-end-Developer

Hybrydowe

od 416 zł ~~450 zł~~
Najniższa cena z ostatnich 30 dni:
416 zł

Informatyka w usługach i administracji

Hybrydowe

od 416 zł ~~450 zł~~
Najniższa cena z ostatnich 30 dni:
416 zł

Wykorzystanie narzędzi AI

Hybrydowe

od 416 zł ~~450 zł~~
Najniższa cena z ostatnich 30 dni:
416 zł

Program studiów

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

MODUŁ KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO:

- język obcy
- podstawy filozofii i etyki
- podstawy psychologii / Podstawy socjologii (studenci wybierają jeden z dwóch przedmiotów)
- edytory tekstu
- arkusze kalkulacyjne
- grafika menedżerska i prezentacyjna
- zarządzanie karierą i komunikacja w biznesie
- ochrona własności intelektualnej i przemysłowej.

MODUŁ ZARZĄDZANIA:

- podstawy zarządzania
- zarządzanie projektami informatycznymi.

MODUŁ MATEMATYCZNO-STATYSTYCZNY:

- matematyka
- logika
- matematyka dyskretna
- statystyka i rachunek prawdopodobieństwa.

MODUŁ OGÓLNOEKONOMICZNY:

- podstawy ekonomii
- finanse
- rachunkowość
- przedsiębiorczość.

MODUŁ INFORMATYCZNY:

- sieci komputerowe
- systemy bazodanowe
- języki i inżynieria oprogramowania
- systemy informatyczne zarządzania

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- bezpieczeństwo systemów informatycznych
- systemy operacyjne
- algorytmy i struktury danych
- projektowanie interfejsów użytkownika.

MODUŁ KIERUNKOWY (LICENCJACKI)

- Procesy biznesowe
- Logistyka
- Marketing
- Systemy e-commerce (handel elektroniczny)
- Algorytmy i struktury danych
- Analityka biznesowa (Business Intelligence)
- Data Mining and Machine Learning Techniques
- Inicjowanie i prowadzenie własnej działalności gospodarczej
- Analiza studium przypadku
- Praktyka zawodowa
- Egzamin dyplomowy

Wykładowcy

mgr inż. Cezary Graul

Menedżer kierunku informatyka w biznesie.

Absolwent Teleinformatyki oraz Zarządzania, co w połączeniu z doświadczeniem zdobytym podczas studiów w Dronen University of Applied Sciences w Holandii oraz na Uniwersytecie Kopenhaskim w Danii determinuje jego multidyscyplinarność naukową. Posiada szereg publikacji w zakresie hybrydowych metod edukacji, technik blended learning, a także innowacyjnych rozwiązań w zakresie motywacji i ewaluacji różnych obszarów kształcenia. Pełnił funkcję Kierownika Laboratorium Systemów Business Intelligence funkcjonującego w ramach projektu Regionalnego Centrum Innowacyjności II na UTP w Bydgoszczy. Uczestnik programu „Transformation.doc” na Uniwersytecie Wageningen w Holandii, gdzie zdobył cenne doświadczenie w zakresie kompetencji miękkich niezbędnych w skutecznym zarządzaniu projektami. Posiada bogate doświadczenie w realizacji wielu projektów krajowych i międzynarodowych. Ekspert Komisji Europejskiej w ramach projektu EASME (Executive Agency for Small & Medium-sized Enterprises).

Dariusz Kupiec

Absolwent Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie, Politechniki Gdańskiej, Akademii Obrony Narodowej w Warszawie i NATO Communications and Information Systems School (NCISS) in Latina, posiadający wieloletnie doświadczenie praktyczne, nabyte w ramach realizowanych zadań w Resorcie Obrony Narodowej, pełniąc wiele

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

funkcji IT i logistycznych w trakcie wieloletniej służby wojskowej.

Dla realizowanych zadań dydaktycznych szczególnie przydatne są doświadczenia zdobyte w Inspektoracie Wsparcia Sił Zbrojnych, Szefostwie Transportu i Ruchu Wojsk, zakładach i warsztatach remontowych, a także udział w pracach zespołów eksperckich w Grupach Roboczych NATO. Reprezentował Siły Zbrojne RP w sojuszniczych i narodowych zespołach eksperckich organizujących funkcjonowanie logistycznych systemów informatycznych NATO, definiowanie wymagań na wymianę danych pomiędzy systemami narodowymi i sojuszniczymi, sprawozdawczość logistyczną, identyfikację oraz śledzenie zasobów logistycznych z wykorzystaniem technologii RFID ISO/IEC 18000.

W zakresie IT posiada świadectwa i dyplomy potwierdzające wiedzę w zakresie systemów operacyjnych i sieci teleinformatycznych (WINDOWS, LINUX), systemów łączności mobilnej, aplikacji biznesowych (SAP), doświadczenie w tworzeniu kodu w szeregu języków obiektowych (w tym Programista Python – Podyplomowe Studia na Wydziale FiZ WSB) i obsługi baz danych oraz poświadczenia i certyfikaty dla administratorów i inspektorów bezpieczeństwa teleinformatycznego informacji niejawnych i danych wrażliwych w systemach narodowych, NATO oraz Unii Europejskiej. Data Master Manager certyfikowany przez instytucję ECCMA w ramach normy ISO 8000.

Autor i współautor artykułów publikowanych w naukowej prasie recenzowanej: czasopiśmie Polskiego Wydawnictwa Ekonomicznego - Gospodarka Materiałowa i Logistyka, Biuletynie Naukowym Wojskowej Akademii Technicznej oraz czasopismach resortowych: Systemy Logistyczne Wojsk, Przegląd Wojsk Lądowych, Przegląd Sił Powietrznych, Przegląd Morskim i materiałach konferencyjnych, w których prezentował indeksację i kodyfikację, zarządzanie informacjami logistycznymi oraz sojusznicze i narodowe logistyczne systemy informatyczne (w tym JIM, LOGFAS, LOREP).

Ponadto jest twórcą i współtwórcą Norm Obronnych dotyczących systemu śledzenia zasobów, definiujących reguły biznesowe w zakresie wymiany danych o zasobach logistycznych z wykorzystaniem znakowania wyrobów, kodów kreskowych i stosowania technologii RFID.

Doświadczenia edukacyjne zdobywał, prowadząc wykłady, kursy i szkolenia w Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie i Centrum Szkolenia Logistyki w Grudziądzu oraz podczas pracy w ośrodkach szkoleniowych i centrach konferencyjnych, np.: Ministerstwa Finansów, Ministerstwa Sprawiedliwości i Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji.

Partnerzy kierunku



Studuj drugi kierunek:

Chcesz zdobyć drugi zawód lub dodatkowe kompetencje potwierdzone dyplomem licencjata, inżyniera lub magistra uniwersytetu cenionego przez pracodawców? Jeśli jesteś studentem na dowolnym kierunku i roku, w dowolnej uczelni - to oferta dla Ciebie.

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



Special promotion for candidates.

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!

Zapisując się do 16 października, zyskujesz:

- **400 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 16 października
czesne już od
345 zł ~~379 zł~~ ~~zł~~
miesięcznie

Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 345 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.

Stypendia i dodatkowe zniżki

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

[Sprawdź, z jakich stypendiów i dodatkowych zniżek możesz skorzystać.](#)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

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



1 rata	1 rok	4750 zł 5150 zł
	2 rok	6450 zł
	3 rok	7650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2375 zł 2575 zł
	2 rok	3225 zł
	3 rok	3825 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	475 zł 515 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	765 zł

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	416 zł 450 zł
	2 rok	558 zł
	3 rok	765 zł (10 rat)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	5850 zł 6250-zł
	2 rok	6250 zł
	3 rok	6250 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2925 zł 3125-zł
	2 rok	3125 zł
	3 rok	3125 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	585 zł 625-zł
	2 rok	625 zł
	3 rok	625 zł

	Rok nauki	Czesne



12 rat	1 rok	507 zł 541 zł
	2 rok	541 zł
	3 rok	625 zł (10 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	4750 zł 5150 zł
	2 rok	6450 zł
	3 rok	7650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2375 zł 2575 zł
	2 rok	3225 zł
	3 rok	3825 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	475 zł 515 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	765 zł

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	416 zł 450 zł
	2 rok	558 zł
	3 rok	765 zł (10 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	5850 zł 6250 zł
	2 rok	6250 zł
	3 rok	6250 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2925 zł 3125 zł
	2 rok	3125 zł
	3 rok	3125 zł

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



10 rat	1 rok	585 zł 625-zł
	2 rok	625 zł
	3 rok	625 zł

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	507 zł 541-zł
	2 rok	541 zł
	3 rok	625 zł (10 rat)

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 zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji, to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów.

Stypendia i dodatkowe zniżki

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

[Sprawdź, z jakich stypendiów i dodatkowych zniżek możesz skorzystać.](#)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

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



1 rata	1 rok	4250 zł 5150-zł
	2 rok	6450 zł
	3 rok	7650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2125 zł 2575-zł
	2 rok	3225 zł
	3 rok	3825 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	425 zł 515-zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	765 zł

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	375 zł 450-zł
	2 rok	558 zł
	3 rok	765 zł (10 rat)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	5350 zł 6250-zł
	2 rok	6250 zł
	3 rok	6250 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2675 zł 3125-zł
	2 rok	3125 zł
	3 rok	3125 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	535 zł 625-zł
	2 rok	625 zł
	3 rok	625 zł

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



12 rat	1 rok	466 zł 541 zł
	2 rok	541 zł
	3 rok	625 zł (10 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	4250 zł 5150 zł
	2 rok	6450 zł
	3 rok	7650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2125 zł 2575 zł
	2 rok	3225 zł
	3 rok	3825 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	425 zł 515 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	765 zł

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	375 zł 450 zł
	2 rok	558 zł
	3 rok	765 zł (10 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	5350 zł 6250 zł
	2 rok	6250 zł
	3 rok	6250 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2675 zł 3125 zł
	2 rok	3125 zł
	3 rok	3125 zł

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



10 rat	1 rok	535 zł 625-zł
	2 rok	625 zł
	3 rok	625 zł

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	466 zł 541-zł
	2 rok	541 zł
	3 rok	625 zł (10 rat)

Ceny dla kandydatów z zagranicy

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.

Opłata rekrutacyjna

Opłata rekrutacyjna - kandydatów z zagranicy, niestudiujących na zasadach dotyczących obywateli polskich, obowiązuje bezzwrotna opłata rekrutacyjna w wysokości 400 zł.

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

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



1 rata	1 rok	4750 zł 5150 zł
	2 rok	6450 zł
	3 rok	7650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2375 zł 2575 zł
	2 rok	3225 zł
	3 rok	3825 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	475 zł 515 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	765 zł

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	416 zł 450 zł
	2 rok	558 zł
	3 rok	765 zł (10 rat)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	5850 zł 6250-zł
	2 rok	6250 zł
	3 rok	6250 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2925 zł 3125-zł
	2 rok	3125 zł
	3 rok	3125 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	585 zł 625-zł
	2 rok	625 zł
	3 rok	625 zł

	Rok nauki	Czesne



12 rat	1 rok	507 zł 541 zł
	2 rok	541 zł
	3 rok	625 zł (10 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	4750 zł 5150 zł
	2 rok	6450 zł
	3 rok	7650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2375 zł 2575 zł
	2 rok	3225 zł
	3 rok	3825 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	475 zł 515 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	765 zł

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	416 zł 450 zł
	2 rok	558 zł
	3 rok	765 zł (10 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	5850 zł 6250 zł
	2 rok	6250 zł
	3 rok	6250 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2925 zł 3125 zł
	2 rok	3125 zł
	3 rok	3125 zł

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



10 rat	1 rok	585 zł 625-zł
	2 rok	625 zł
	3 rok	625 zł

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	507 zł 541-zł
	2 rok	541 zł
	3 rok	625 zł (10 rat)