

# Informatyka w biznesie

- Kierunek - studia II stopnia

Hybrydowe OD MARCA Studia magisterskie

## Co zyskujesz, wybierając informatykę w biznesie na Uniwersytecie WSB Merito?

- Zdobysz umiejętności cenione w czasach szybkiego rozwoju technologii teleinformatycznych.
- Uczysz się według programu, który łączy wiedzę informatyczną z ekonomiczną.
- Wybierasz spośród specjalności, których programy konsultujemy z partnerami biznesowymi.
- Dowiesz się jak efektywnie zarządzać rozproszonym zespołem specjalistów IT z wykorzystaniem narzędzi do pracy zdalnej.

### Rekrutacja na kierunku możliwa od 2 grudnia 2024 roku

- Potwierdzisz zdobytą wiedzę i umiejętności, zdobywając w trakcie studiów międzynarodowe, specjalistyczne certyfikaty.
- Zdobysz umiejętności obsługi najnowszych narzędzi informatycznych, na których pracuje się w firmach IT.
- Poznasz skuteczne metody i narzędzia zarządzania projektami informatycznymi.
- Masz dużą szansę na ciekawą pracę z uwagi na to, że nasz region jest ważnym ośrodkiem rozwoju przedsiębiorstw z branży IT oraz outsourcingu usług biznesowych, o czym świadczy dynamiczny rozwój takich firm, jak Atos, Ivy Technology Poland czy Nokia Corporation.

**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

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.

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



interdyscyplinarna  
wiedza



praktyczne  
specjalności



najnowsze narzędzia  
informatyczne



specjalistyczne  
certyfikaty



nowoczesne pracownie  
i laboratoria

## Czego nauczysz się w trakcie studiów?

- Wdrażać zasady projektowania i eksploatacji nowoczesnych baz danych. Samodzielnie i zespołowo realizować prace projektowe i programistyczne.
- Formułować specyfikację systemów informatycznych.
- Projektować złożone architektury.
- Wykorzystywać oprogramowanie stosowane w rozwiązaniach biznesowych. Stosować zaawansowane algorytmy sztucznej inteligencji.
- Integrować pozyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski i uzasadniać opinie.

- Zarządzać projektami informatycznymi.

## Zobacz specjalności na tym kierunku

### Cyberbezpieczeństwo

Hybrydowe OD MARCA

od 432 zł 466 zł

**Najniższa cena  
z ostatnich 30  
dni: 466 zł**

### IT Project Manager

Hybrydowe Rekrutacja zakończona

od 466 zł

### Projektowanie aplikacji biznesowych

Hybrydowe Rekrutacja zakończona

od 466 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 z elementami języka specjalistycznego

### MODUŁ KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO

- Warsztaty kompetencji menedżerskich
- Biznesplan
- Business Ethics and Ethics in IT

## **MODUŁ KSZTAŁCENIA KIERUNKOWEGO**

- Współczesne koncepcje zarządzania
- Zarządzanie wiedzą w przedsiębiorstwie
- Komputerowe wspomaganie zarządzania projektami
- Zwinne metodyki zarządzania projektami
- Analiza strategiczna w zarządzaniu przedsiębiorstwem
- Prognozowanie procesów biznesowych
- E-marketing
- Komercjalizacja i dystrybucja oprogramowania
- Inżynieria oprogramowania w biznesie
- Metody i narzędzia BI
- Architektura sieci komputerowych
- Technologie sieci komputerowych
- Elementy techniki cyfrowej
- Programowalne układy cyfrowe

## **MODUŁ SPECJALNOŚCIOWY (wspólny dla wszystkich specjalności)**

- Seminarium magisterskie
- Praktyka zawodowa
- Praktyka zawodowa – dyplomowa

## 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).

### **dr Jacek Kuras**

Wykładowca WSB w Toruniu.

## Partnerzy kierunku



## Jakie masz jeszcze możliwości?

Kierunek informatyka w biznesie możesz na Uniwersytecie WSB Merito studiować również na studiach magisterskich z podyplomowymi. Zdobędziesz dyplom magistra, a jednocześnie uporządkujesz wiedzę i rozwiniesz swoje kwalifikacje na studiach podyplomowych. W dodatku zaoszczędzisz czas i pieniądze zdobywając dwa dyplomy studiów. [Dowiedz się więcej.](#)



## Special promotion for candidates.

**Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!**

**Zapisując się do 2 stycznia, zyskujesz:**

- **800 zł dzięki niżce w czesnym**, która na studiach II stopnia i II stopnia z podyplomowymi rozliczana jest przez cały okres studiów, obniżając proporcjonalnie każdą kolejną ratę czesnego.
- Dodatkowo jesteś zwolniony(-na) z opłaty wpisowej w wysokości 85 zł.



Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 491 zł/mies.

# Ceny dla kandydatów

## Czesne równe

Wybierając ten system płatności, cena katalogowa przez cały okres studiów będzie taka sama. Jeśli korzystasz z promocji, to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w toku studiów.

## 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.

## 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.](#)

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

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

**normal\_pric  
e rat**

**price\_after\_promotio  
n rat**

**price\_last\_30  
rat**

**Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane**

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>4950 zł 5350-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>7650 zł 8050-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2475 zł 2675-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3825 zł 4025-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>495 zł 535-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>765 zł 805-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>432 zł 466-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>765 zł 805-zł (10 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 bydgoszcz 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 6450-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6050 zł 6450-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>3025 zł 3225-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3025 zł 3225-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>605 zł 645-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>605 zł 645-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>524 zł 558-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>605 zł 645-zł (10 rat)</b>

### Stacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

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

<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>5350 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>8050 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2675 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>4025 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>535 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>805 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>466 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>805 zł (10 rat)</b>

#### Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>6450 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6450 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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>3225 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3225 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>645 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>645 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>558 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>645 zł (10 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 korzystasz z promocji, to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w toku studiów.

## 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.

## 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.](#)

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

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

**normal\_pric  
e rat**

**price\_after\_promotio  
n rat**

**price\_last\_30  
rat**

**Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane**

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>4750 zł 5350-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>7450 zł 8050-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2375 zł 2675-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3725 zł 4025-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>475 zł 535-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>745 zł 805-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>416 zł 466-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>745 zł 805-zł (10 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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

**Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe**

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>5850 zł 6450-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>5850 zł 6450-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2925 zł 3225-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>2925 zł 3225-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>585 zł 645-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>585 zł 645-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>508 zł 558-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>585 zł 645-zł (10 rat)</b>

**Stacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane**

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

<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>5350 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>8050 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2675 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>4025 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>535 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>805 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>466 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>805 zł (10 rat)</b>

#### Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>6450 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6450 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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>3225 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3225 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>645 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>645 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>558 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>645 zł (10 rat)</b>



# Ceny dla kandydatów z zagranicy

## Czesne równe

Wybierając ten system płatności, cena katalogowa przez cały okres studiów będzie taka sama. Jeśli korzystasz z promocji, to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w toku studiów.

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

## 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.

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
normal_price rat		
price_after_promotion rat		
price_last_30 rat		

## Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

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
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>4950 zł 5350-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>7650 zł 8050-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2475 zł 2675-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3825 zł 4025-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>495 zł 535-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>765 zł 805-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>432 zł 466-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>765 zł 805-zł (10 rat)</b>

#### **Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe**

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

<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>6050 zł 6450-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6050 zł 6450-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>3025 zł 3225-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3025 zł 3225-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>605 zł 645-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>605 zł 645-zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>524 zł 558-zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>605 zł 645-zł (10 rat)</b>

#### Stacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>5350 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>8050 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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>2675 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>4025 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>535 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>805 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>466 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>805 zł (10 rat)</b>

#### **Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe**

	Rok nauki	Czesne
<b>1 rata</b>	<b>1 rok</b>	<b>6450 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>6450 zł</b>

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

<b>2 raty</b>	<b>1 rok</b>	<b>3225 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>3225 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>10 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>645 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>645 zł</b>

	Rok nauki	Czesne
<b>12 rat</b>	<b>1 rok</b>	<b>558 zł</b>
	<b>2 rok</b>	<b>645 zł (10 rat)</b>