

Informatyka

- Kierunek - studia II stopnia

Hybrydowe **OD PAŹDZIERNIKA** Studia magisterskie

Co zyskujesz studiując informatykę na Uniwersytecie WSB Merito?

Kierunek **informatyka** na studiach **II stopnia** możesz studiować **niestacjonarnie**. Zajęcia będziesz mieć w sobotę i niedzielę, średnio co drugi weekend.

Wykłady odbywają się online zaś ćwiczenia w salach.

Informatyka to studia dla osób, które chcą rozwinąć swoje umiejętności z zakresu programowania. W trakcie zajęć poza programowaniem w językach wysokiego poziomu zdobędziesz nowe umiejętności:

Język C, dzięki któremu będziesz mógł programować urządzenia
Konfiguracja nowoczesnych sieci opartych o urządzenia Cisco
Zagadnienia tworzenia rozwiązań z użyciem uczenia maszynowego.

Studia na tym kierunku możesz realizować w sposób:

Hybrydowy: wykłady zrealizujesz online (synchronicznie, na platformie Teams), a ćwiczenia w salach. W jednym dniu odbywają się tylko wykłady albo tylko ćwiczenia.

Pogłębisz swoją wiedzę, a także poznasz nowe tajniki i sztuczki praktyków. Zdobędziesz umiejętność praktycznego radzenia sobie z wyzwaniami programistycznymi. Nauczysz się komunikować w międzynarodowych standardach branżowych, będziesz mieć możliwość bezpośredniej współpracy ze specjalistami z branży IT.

Podczas nauki uzyskasz dostęp do oprogramowania wiodących firm MS Visual Studio, SQL Server oraz do laboratorium produktu przyszłości (Skaner 3d, drukarka 3d, Hololens, okulary Oculus Rift).

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

W ramach kierunku będziesz miał również możliwość skorzystania z dodatkowych kursów i szkoleń z zakresu programowania, uczelnia współorganizuje wydarzenia IT wraz z DATACommunity.



specjaliści z branży IT



specjalistyczne
oprogramowanie



wykładowcy eksperci



praktyczne zajęcia



kursy i szkolenia z
zakresu
programowania

czego nauczysz się w trakcie studiów?

Programowania w językach wysokiego poziomu, oraz językach skryptowych

Administrować serwerami baz danych

Poznasz mechanizmy zabezpieczenia sieci

Jak budować i oprogramować urządzenia IOT zgodne z Industry 4.0

Zobacz specjalności na tym kierunku

Internet Rzeczy i sieci przyszłości

Hybrydowe

od 416 zł 450 zł

**Najniższa cena
z ostatnich 30**

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

dni: 416 zł

Programista Python

Hybrydowe

od 416 zł 450-zł

**Najniższa cena
z ostatnich 30
dni: 416 zł**

Zaawansowane systemy baz danych

Hybrydowe

od 416 zł 450-zł

**Najniższa cena
z ostatnich 30
dni: 416 zł**

Program studiów

Przedmioty podstawowe i kierunkowe:

Serwerowe systemy operacyjne i ich administracja

Network virtualisation

Języki obiektowe I (python)

Języki obiektowe II (java)

Geometria obliczeniowa

Bezpieczeństwo danych w systemach rozproszonych

Systemy urządzeń mobilnych

Modelowanie i symulacje komputerowe

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Przedsiębiorczość w dziedzinie IT

Przedmiot kierunkowy w języku obcym II

Etyka

Język obcy

BHP

Przedmioty specjalnościowe obowiązkowe

Praktyka zawodowa

Seminarium dyplomowe

Oraz przedmioty specjalnościowe, które realizowane są od II semestru studiów.

Wykładowcy

dr inż. Mariusz Mol

Menedżer kierunku informatyka, wykładowca, kierownik zakładu dydaktycznego informatyki. Praktyk informatyk, tworzył systemy informatyczne wspierające sprzedaż i audyt dla takich firm jak Coca-Cola, Carlsber, Hoop, PKN Orlen. Obecnie współtworzy start-up technologiczny AIMAT, w który stosuje techniki uczenia maszynowego połączone z urządzeniami IOT. Programista C#, VB.net, Python, Node.js, Angular.

mgr Martyna Duda

Praktyk UX/UI, zajmuje się analizą projektów informatycznych, modelowaniem aplikacji, interfejsów użytkownika, analizą kosztów projektu oraz monitorowaniem jakości UX. Trener na studiach podyplomowych z zakresu User Experience.

dr Tomasz Kulpa

Prowadzi wykłady z matematyki, matematyki finansowej i ubezpieczeniowej oraz rachunku prawdopodobieństwa i statystyki. W pracy naukowej zajmuje się zagadnieniami związanymi z teorią ryzyka oraz niedeterministycznymi metodami optymalizacji.

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

mgr Andrzej Obecny

Wieloletni pracownik dydaktyczny na Uniwersytecie WSB Merito Chorzów, gdzie prowadzi zajęcia z nauki języków programowania. Od 2006 roku ma własną firmę, które oferuje szkolenia komputerowe. Szkolenia prowadzone są z MS Excel, programowania VBA Excel oraz ze statystyki. Współpracuje ponadto z innymi ośrodkami szkoleniowymi w kraju oraz pisze makra na zlecenia. Jest autorem kilku książek dotyczących arkuszy kalkulacyjnych w zastosowaniach matematycznych i statystycznych.

Prof. dr hab. Paweł Szewczyk

Zawodowo zajmuje się rozwojem oraz zarządzaniem technologiami wschodzącymi i zbieżnymi. Na Uniwersytecie WSB Merito w Chorzowie prowadzi zajęcia z zarządzania, inżynierii zarządzania, logistyki oraz z rozwoju i zarządzaniem technologiami wschodzącymi i zbieżnymi.

Wśród publikacji można wymienić między innymi: „Application of the blockchain technology in supply chains”, „Development of the Applicability of Blockchain Technology in Industry and Services” czy “Potential applications of the blockchain technology in healthcare”.

Partnerzy kierunku



SONIQSOFT
SOFTWARE HOUSE

EUVIC



Investcare
Grupa Farmaceutyczna

Dodatkowe warunki rekrutacji

Kandydat powinien posiadać dyplom ukończenia studiów wyższych na kierunku realizującym efekty uczenia się w ramach jednej z poniższych dyscyplin:

informatyka

matematyka

automatyka

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

elektronika i elektrotechnika

informatyka techniczna i telekomunikacja

nauki o zarządzaniu i jakości

Special promotion for candidates.

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!

Zapisując się do 27 maja zyskujesz:

800 zł dzięki zniżce 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.

do 27 maja
czesne już od
371 zł ~~405 zł~~ **zł**
miesięcznie

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.

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 II roku studiów magisterskich, płatność możliwa jest do rozłożenia na maksymalnie 10 rat.

Stypendia i dodatkowe zniżki

Pamiętaj także, że możesz ubiegać się zarówno o takie same stypendia, jakie otrzymują studenci uczelni publicznych, jak również unikalne dla naszych studentów, które fundujemy ze środków własnych uczelni. To sposób na realne

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



obniżenie czesnego.
Sprawdź, z jakich stypendiów i dodatkowych zniżek możesz skorzystać.

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	5600 zł 6000 zł
	2 rok	5600 zł 6000 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2890 zł 3090 zł
	2 rok	2890 zł 3090 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	595 zł 635 zł
	2 rok	595 zł 635 zł

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

12 rat	1 rok	506 zł 540 zł
	2 rok	595 zł 635 zł (10 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	4600 zł 5000 zł
	2 rok	7100 zł 7500 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2375 zł 2575 zł
	2 rok	3665 zł 3865 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	490 zł 530 zł
	2 rok	755 zł 795 zł

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



12 rat	1 rok	416 zł 450 zł
	2 rok	755 zł 795 zł (10 rat)

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

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.

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 II roku studiów magisterskich, płatność możliwa jest do rozłożenia na maksymalnie 10 rat.

Wybierz system płatności dopasowany do Ciebie.

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

1 rata	Rok nauki	Czesne
	1 rok	5600 zł 6000 zł
	2 rok	5600 zł 6000 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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

2 raty	Rok nauki	Czesne
	1 rok	2890 zł 3090 zł
	2 rok	2890 zł 3090 zł

10 rat	Rok nauki	Czesne
	1 rok	595 zł 635 zł
	2 rok	595 zł 635 zł

12 rat	Rok nauki	Czesne
	1 rok	506 zł 540 zł
	2 rok	595 zł 635 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 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.

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 II roku studiów magisterskich, płatność możliwa jest do rozłożenia na maksymalnie 10 rat.

Stypendia i dodatkowe zniżki

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

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

realne obniżenie czesnego.

Sprawdź, z jakich stypendiów i dodatkowych zniżek możesz skorzystać.

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

1 rata	Rok nauki	Czesne
	1 rok	6000 zł
	2 rok	6000 zł

2 raty	Rok nauki	Czesne
	1 rok	3090 zł
	2 rok	3090 zł

10 rat	Rok nauki	Czesne
	1 rok	635 zł
	2 rok	635 zł

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

12 rat	1 rok	540 zł
	2 rok	635 zł (10 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

1 rata	Rok nauki	Czesne
	1 rok	5000 zł
	2 rok	7500 zł

2 raty	Rok nauki	Czesne
	1 rok	2575 zł
	2 rok	3865 zł

10 rat	Rok nauki	Czesne
	1 rok	530 zł
	2 rok	795 zł

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



12 rat	1 rok	450 zł
	2 rok	795 zł (10 rat)

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 chorzow a studentem zawierana jest w formie pisemnej.