

Programowanie

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Informatyka

Hybrydowe OD MARCA Studia inżynierskie

Czego nauczysz się, wybierając tę specjalność?

Studiowanie tej specjalności otwiera drzwi do różnorodnych ścieżek kariery, takich jak programista aplikacji webowych, programista oprogramowania, inżynier oprogramowania, czy specjalista ds. automatyzacji testów. Zdobędziesz umiejętność programowania w co najmniej jednym języku programowania. Popularne języki obejmują Java, Python, C++, JavaScript, PHP, Ruby. Znajomość programowania obiektowego jest kluczowa dla tworzenia skalowalnych i modułowych systemów. Zrozumiesz pojęcia takie jak klasy, obiekty, dziedziczenie, polimorfizm.

Nauczysz się projektowania, implementacji, testowania i utrzymania aplikacji komputerowych. To obejmuje zarówno aplikacje desktopowe, jak i aplikacje webowe. Zdobędziesz umiejętność korzystania z narzędzi do kontroli wersji, takich jak Git, co ułatwia śledzenie zmian w kodzie źródłowym; bezpieczeństwo aplikacji. Nauczysz się różnych technik testowania oprogramowania, zarówno manualnego, jak i automatycznego, aby zapewnić wysoką jakość kodu.

Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

Specjalność dostępna również w formule hybrydowej!

Studia hybrydowe na tej specjalności możesz realizować w formie stacjonarnej i niestacjonarnej. Jeśli zdecydujesz się na formułę **stacjonarną hybrydową**, to około **67% zajęć** będziesz realizować **online (w całym toku studiów)**. Pozostała część to zajęcia na terenie uczelni. Zarówno zajęcia online jak i w siedzibie uczelni będą realizowane zawsze w te same, z góry ustalone dni w tygodniu w danym semestrze.

Jeśli zdecydujesz się na formułę **niestacjonarną hybrydową**, to około **68% zajęć** będziesz realizować **online (w całym toku studiów)**. W semestrze będziesz mieć nie więcej niż **10 zjazdów, z czego maksymalnie 5 z nich na terenie uczelni**. Zjazdy online będą organizowane w piątki (od 16.30), w soboty i niedziele, a zjazdy organizowane 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 gdynia a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

terenie uczelni w soboty i niedziele. Wyjątkiem od reguły będzie pierwszy zjazd, który odbędzie się w całości na terenie uczelni oraz spotkanie z promotorem w ramach seminarium, które odbędzie się w piątek.

O szczegółach harmonogramu zajęć będziesz informowany przez Biuro Rekrutacji.

Praca dla Ciebie

Po ukończeniu studiów, możesz pracować jako:

- programista aplikacji mobilnych,
- pracownik tworzenia stron internetowych,
- specjalista ds. bezpieczeństwa informatycznego.



Zdaniem studentów

"

Już jako malec lubiłem majsterkować i mnożyć zyski. Składać coś z niczego. Potem nawet zacząłem bawić się elektroniką. W swój pierwszy komputer zainwestowałem w wieku 12 lat. Pamiętam, jakby to było wczoraj! Dlaczego programowanie? Byłem i jestem zafascynowany tym, jak z ciągu znaków powstaje w pełni funkcjonalny program. Pisząc programy, możemy zyskać cokolwiek zechcemy, ogranicza nas tylko własna wyobraźnia i zasoby.

"

Patryk Blumensztajn

student Uniwersytetu WSB Merito

Program studiów

Przedmioty specjalnościowe:

- Programowanie w języku Java,
- Programowanie NET,
- Zaawansowane technologie internetowe,

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 gdynia a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Programowanie urządzeń mobilnych,
- Programowanie i testowanie aplikacji webowych,
- Zaawansowane programowanie obiektowe,
- Programowanie funkcyjne,
- Programowanie systemów wbudowanych- projekt zespołowy

Partnerzy kierunku



Special promotion for candidates.

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najczęściej!

Zapisując się do 16 stycznia, zyskujesz:

- **800 zł dzięki zniżce 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 stycznia

czesne już od

363 zł ~~430 zł~~

miesięcznie!

Czesne już od **363 zł** ~~430 zł~~ miesięcznie!

Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 363 zł/mies.