

Programowanie aplikacji webowych

- Specjalność - studia II stopnia

Kierunek: Informatyka

Hybrydowe OD MARCA Studia magisterskie

Czego nauczysz się wybierając tę specjalność?

Zdobędziesz umiejętności tworzenia interaktywnych i responsywnych stron internetowych przy użyciu języków takich jak HTML, CSS i JavaScript oraz frameworks jak React, Angular czy Vue.js.

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 **64% 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 **66% zajęć** będziesz realizować **online (w całym toku studiów)**. W semestrze będziesz mieć nie więcej niż **8 zjazdów, z czego 4 z nich na terenie uczelni**. Zjazdy online będą organizowane w piątki (od 16.30), w soboty i niedziele, a zjazdy organizowane na 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.

Dodatkowe zalety specjalności

Zyskasz dostęp do materiałów kursów Microsoftu: Introduction to Developing Websites Using HTML and CSS oraz HTML5 Application Development Fundamentals w ramach Microsoft Imagine Academy. Poznasz pakiet DevExtreme - zestaw komponentów do tworzenia wysoce responsywnych aplikacji internetowych na urządzenia dotykowe i tradycyjne komputery stacjonarne. Pakiet zawiera ponad 50 komponentów UI gotowych do użycia z jQuery, Angular, 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 gdańsk a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

AngularJS, Knockout, ASP.NET MVC lub ASP.NET Core takich jak siatka danych, interaktywne wykresy, edytory danych, nawigacja i wielofunkcyjne widżety zaprojektowane tak, aby wyglądały i zachowywały się harmonijnie w dowolnej przeglądarce.

Praca dla Ciebie

Po ukończeniu studiów, możesz pracować jako:



- frontend developer,
- backend developer,
- fullstack developer,
- projektant stron internetowych,
- programista aplikacji webowych

Program studiów

Przedmioty specjalnościowe:

- Tworzenie backendu do aplikacji webowych,
- Programowanie aplikacji webowych z wykorzystaniem platformy, NET, vlab,
- Programowanie aplikacji webowych w Java,
- RIA, Angular,
- Technologie tworzenia stron WWW,
- Tworzenie aplikacji PWA

Wykładowcy

Dariusz Krlewski

Absolwent, a obecnie adiunkt Informatyki Ekonomicznej Uniwersytetu Gdańskiego. Wykładowca Uniwersytetu WSB Merito. Autoryzowany trener Cisco, produktów Microsoft. Zainteresowania badawcze związane są z ładem informatycznym, zarządzaniem projektami IT. Specjalizuje się w tematyce sieci komputerowych, baz danych, systemów operacyjnych. Od ponad 15 lat prowadzi swoją własną działalność gospodarczą realizując projekty informatyczne dla dziesiątek firm. Prowadzi szkolenia i warsztaty autoryzowane i autorskie związane z różnymi dziedzinami informatyki, zarządzaniem projektami informatycznymi i zarządzaniem działem IT. Uczestnicy warsztatów i szkoleń cenią go za praktyczne i zarazem twórcze podejście do prowadzenia zajęć.

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 gdańsk a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



dr inż. Mariusz Mol

Praktyk informatyk, tworzył systemy informatyczne wspierające sprzedaż i audyt dla takich firm jak Coca-Cola, Carlsberg, Hoop czy PKN Orlen. Obecnie współtworzy start-up technologiczny AiMAT, w którym stosuje techniki uczenia maszynowego połączone z urządzeniami IOT. Zajmuje się programowaniem w językach: C#, VB.net, Python, Node.js, Angular.

Special promotion for candidates.

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!

Zapisując się do 2 stycznia, zyskujesz:

- **800 zł** dzięki zniżce w czesnym, która jest rozliczana na pierwszym roku studiów, obniżając proporcjonalnie każdą kolejną opłatę czesnego.
- Dodatkowo jesteś zwolniony(-na) z opłaty wpisowej w wysokości **85 zł**.

do 2 stycznia
czesne już od
386 zł ~~420-zł zł~~
miesięcznie!

Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 420 zł