

# Front-end Developer

- Specjalność - studia I stopnia

**Kierunek: Informatyka**

Tradycyjne Hybrydowe OD PAŹDZIERNIKA Studia inżynierskie

## Czego nauczysz się, wybierając tę specjalność?

Bazując na wiedzy z wprowadzenia do technologii webowych (Html, 5 CSS3) zdobędziesz umiejętności w kierunku programowania z użyciem Javascript i Typescript. Nauczysz się implementować technologię Ajax, tworzyć witryny typu SPA przy użyciu platformy Angular oraz tworzyć nowoczesne interfejsy użytkownika przy pomocy bibliotek jQuery oraz React. Równoległe z poznawaniem języków front-endowych rozwiniesz dobre praktyki na wzorcach projektowych. Nowo poznane wzorce możesz później rozpoznać i zastosować w projektach budowanych z użyciem wybranego frameworka.

## Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

Będąc studentem Uniwersytetu WSB Merito masz dostęp do platformy Microsoft Imagine Premium gdzie możesz pozyskać darmowe kopie oprogramowania firmy Microsoft - systemów operacyjnych, programów biurowych, serwerów i środowisk tworzenia aplikacji.

## Praca dla Ciebie:

**Po ukończeniu studiów, możesz pracować jako:**

- Front-end Developer,
- twórca aplikacji mobilnych,
- specjalista ds. dostępności sieci Web,
- nauczyciel lub mentor



## Zdaniem studentów

"

Uczę się, a w tym samym czasie udało mi się dostać pracę w jednej z większych korporacji. Od tego czasu kilkakrotnie już awansowałem i zdobywałem niezbędne doświadczenia potrzebne na stanowisku. Wiem, że ta wiedza przyda mi się, gdy będę otwierał własną firmę. Wciąż wzbogacam swoje CV i praktyczną wiedzę, ale również nie zapominam o tym, by mieć czas dla swoich znajomych.

"

**Karol Brodziński**

student Uniwersytetu WSB Merito

## Program studiów

### Przedmioty specjalnościowe:

- Projektowanie stron WWW,
- Grafika stron internetowych,
- Projektowanie i modelowanie interakcji internetowych i mobilnych,
- Narzędzia pracy Front-End Developera,
- Projektowanie witryn typu SPA,
- Zaawansowane aplikacje internetowe,
- Systemy zarządzania treścią,
- Zaawansowane projekty aplikacji mobilnych- projekt zespołowy

## Partnerzy kierunku

**Microsoft®** <Code-One>