

Tester Automatyzujący

STUDIA PODYPLOMOWE

Sposób realizacji: Online

Obszar studiów: IT / Big Data / AI

Cechy: Od października • Polski

Miasto: Łódź

To kierunek dla osób, które:

- chcą rozwijać się w kierunku automatyzacji testów,
- są gotowe poszerzyć wiedzę o jakość oprogramowania,
- są absolwentami szkół średnich o profilu informatycznym,
- znają podstawy programowania i testowania,
- chcą zdobyć kompetencje poszukiwane na rynku pracy.



5

bezpłatnych szkoleń lub webinarów

92%

uczestników poleca studia podyplomowe
Źródło: „Badanie satysfakcji ze studiów 2025”.

3 partnerów kierunku

- TestArmy
- testuj.pl
- Corporate Readiness Certification

91%

pracodawców ocenia bardzo dobrze lub dobrze współpracę z naszymi uniwersytetami
Źródło: "Badanie opinii pracodawców, 2024"

Wykładowcy praktycy

Zajęcia prowadzą praktycy zarządzający projektami i zespołami, dzieląc się doświadczeniem i case studies z IT/QA.

Networking i rozwój kompetencji

Studia rozwijają kompetencje niezależnie od doświadczenia. Dzięki interaktywnym zajęciom i wymianie doświadczeń z innymi zyskasz wiedzę, umiejętności i cenne kontakty.

Praktyczny charakter studiów

Studia opracowali eksperci z TestArmy Group S.A. – pierwszego w Polsce platynowego partnera ISTQB – na co dzień tworzący i rozwijający testy automatyczne.

9

Liczba miesięcy nauki

150

Liczba godzin zajęć

10

Liczba zjazdów

2

Liczba semestrów

Program studiów

Program studiów

Wstęp do automatyzacji testów (18 godz.)

- Wprowadzenie do automatyzacji testów (8 godz.)
- Pisanie scenariuszy testów automatycznych (5 godz.)
- Narzędzia do automatyzacji testów (5 godz.)

Automatyzacja testów w Selenium (32 godz.)

- Praktyczne wykorzystanie Selenium WebDriver oraz podstawy pisania testów automatycznych (12 godz.)
- Selenium Webdriver, selektory, narzędzia: Maven, JUnit oraz IntelliJ (12 godz.)
- Pisanie bardziej zaawansowanych testów w Selenium, Wait-y w Selenium (8 godz.)

Automatyzacja testów z Cypress.io (22 godz.)

- JavaScript niezbędne podstawy (4 godz.)



- Kontrola przebiegu program (8 godz.)
- Cypress.IO wprowadzenie (5godz.)
- Budowa frameworku (5 godz.)

Automatyzacja testów w Robot Framework (32 godz.)

- Wprowadzenie do Robot Framework'a (8 godz.)
- Pisanie test cases & Data Driven Tests (8godz.)
- GIT (8 godz.)
- Funkcje warunkowe oraz kontrolujące przebieg w testach (8 godz.)

Testy wydajności w JMeter (22 godz.)

- Wprowadzenie do testów obciążeniowych i aplikacji JMeter (6 godz.)
- Modelowanie i generowanie obciążenia (4 godz.)
- Przeprowadzanie testów (8 godz.)
- Proces testowania wydajności (4 godz.)

Bezpieczne wytwarzanie kodu (22 godz.)

- Model działania aplikacji webowej oraz określenie jej słabości (8 godz.)
- Anatomia ataków na aplikacje webowe (6 godz.)
- Mechanizmy bezpieczeństwa aplikacji webowych a normy/standardy bezpieczeństwa (8 godz.)

Egzamin końcowy (2 godz.)

- Egzamin końcowy po każdym semestrze

Warunki przyjęcia

Aby zostać uczestnikiem studiów podyplomowych na Uniwersytecie WSB Merito, należy:

- mieć ukończone studia licencjackie, inżynierskie lub magisterskie,
- złożyć komplet dokumentów i spełnić wymogi rekrutacyjne,
- o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń.

[Dowiedz się więcej](#)

Możliwości dofinansowania

- **Pierwsi zyskują najwięcej!** Im szybciej się zapiszesz, z tym większej zniżki skorzystasz.
- Oferujemy specjalne, **większe zniżki dla naszych absolwentów.**
- Możesz skorzystać z dofinansowania z **Bazy Usług Rozwojowych.**
- Funkcjonuje u nas **Program Poleceń.**
- Pracodawca może dofinansować Ci studia, otrzymując dodatkową zniżkę w ramach **Programu Firma.**



- Warto sprawdzić możliwości dofinansowania z **KFS**.

[Dowiedz się więcej](#)

Czego się nauczysz?

- Zdobędziesz praktyczną wiedzę z automatyzacji testów z użyciem Selenium, Cypress i Robot Framework.
- Nauczysz się tworzyć skrypty testowe w językach Java i JavaScript.
- Opanujesz testowanie wydajnościowe i poznasz narzędzia takie jak JMeter.
- Dowiesz się, jak tworzyć bezpieczny kod i zapobiegać lukom bezpieczeństwa.
- Zrealizujesz ćwiczenia LIVE CODING i code review z doświadczonymi praktykami.
- Poznasz narzędzia i podejścia wykorzystywane w nowoczesnych zespołach QA.

Ceny

Dla Kandydatów

1 rok

1 rata	7760 zł 8640 zł (1 x 7760 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 7700zł
2 raty	3880 zł 4320 zł (2 x 3880 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 3850zł
10 rat	776 zł 864 zł (10 x 776 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 770zł
12 rat	646 zł 720 zł (12 x 646 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 641zł

Dla naszych absolwentów

1 rok

1 rata	7360 zł 8640 zł (1 x 7360 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 7300zł
2 raty	3680 zł 4320 zł (2 x 3680 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 3650zł
10 rat	736 zł 864 zł (10 x 736 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 730zł
12 rat	613 zł 720 zł (12 x 613 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 608zł

W oparciu o art. 80 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce uczelnia raz w roku akademickim zwiększa wysokość czesnego określonego w § 3 ust. 1 Umowy o wskaźnik równy wskaźnikowi wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych za rok



kalendrzowy poprzedzający rok, w którym dokonuje się waloryzacji, ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, łącznie nie więcej niż o 30 % do czasu ukończenia studiów określonych w Umowie.