UNIWERSYTET WSB MERITO TORUŃ

wcześniej Wyższa Szkoła Bankowa

Pentester - specjalista ds. cyberbezpieczeństwa

STUDIA PODYPLOMOWE

Sposób realizacji: Online

Obszar studiów: Administracja i bezpieczeństwo

Cechy: Od października • Polski • W partnerstwie

Miasto: Toruń

To kierunek dla osób, które::

- posiadają doświadczenie w branży IT i chcą wejść w świat cyberbezpieczeństwa,
- są pasjonatami cyberbezpieczeństwa,
- chcą nauczyć się testów penetracyjnych,
- ukończyli kierunki informatyczne
- są Junior Testerami lub Junior Programistami/Developerami i marzą o pracy pentestera.

Youniversity

otrzymasz bezpłatny dostęp do nowoczesnej platformy edukacyjnej stworzonej przez ekspertów z Leanpassion

92%

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

Microsoft 365
Nasi uczestnicy otrzymują darmową licencję A1, która obejmuje popularne aplikacje, takie jak Outlook, Teams, Word, PowerPoint, Excel, OneNote, SharePoint, Sway i Forms.

91%

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

Kadra złożona z praktyków
Zajęcia prowadzą eksperci i pasjonaci swojej dziedziny, którzy mają realne doświadczenie.

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:
- na zajęciach dominują warsztaty, ćwiczenia i case studies,
- prace projektowe przygotowywane są zespołowo.

Program studiów

9	162	10	2
Liczba miesięcy nauki	Liczba godzin zajęć	Liczba zjazdów	Liczba semestrów

Bezpieczeństwo Sieci i testy penetracyjne (27 godz.)

- Wprowadzenie do tematyki testów penetracyjnych
- Bezpieczeństwo sieci
- Testy penetracyjne sieci
- Analiza incydentów

Bezpieczeństwo Systemów Operacyjnych (21 godz.)

- Architektura systemu Windows
- Analiza incydentów typowych dla Windowsa
- Kryptografia w Windows

Bezpieczeństwo aplikacji Mobile (27 godz.)

- Architektura aplikacji mobilnych
- Podstawowe ataki na aplikacje mobilne

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 Uniwersytetem WSB Merito w Toruniu, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Metody przeciwdziałania

Bezpieczeństwo aplikacji Web (31 godz.)

- Architektura aplikacji webowych
- Podstawowe ataki na aplikacje webowe
- Metody przeciwdziałania

Testy penetracyjne aplikacji Web (27 godz.)

- Cykl testów penetracyjnych aplikacji
- Narzędzia do wykonywania testów penetracyjnych aplikacji www
- Definiowanie wymagań bezpieczeństwa dla aplikacji

Testy penetracyjne aplikacji Mobile (27 godz.)

- Wstęp do anatomii ataków na aplikacje mobilne
- Skanowanie aplikacji
- Mechanizmy zabezpieczeń aplikacji

Forma zaliczenia (2 godz.)

- Test końcowy

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

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 Uniwersytetem WSB Merito w Toruniu, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Czego się nauczysz?

- Nauczysz się **wykrywać luki bezpieczeństwa** i przeprowadzać testy penetracyjne aplikacji i systemów.
- Poznasz **techniki działania hakerów** i sposoby ich wykrywania oraz neutralizowania.
- Zdobędziesz **praktyczne umiejętnośc**i zabezpieczania systemów, aplikacji i danych.
- Nauczysz się **raportować wyniki testów** i komunikować je zespołom IT i biznesowym.
- Weźmiesz **udział w warsztatach** prowadzonych przez aktywnych pentesterów.
- Zrealizujesz testy na **aplikacjach webowych, mobilnych, systemach operacyjnych i sieciach**.

Ceny

Dla Kandydatów

	1 rok
1 rata	**8320 zł** ~~8640 zł~~ (1 x 8320 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 8200zł
2 raty	**4160 zł** ~~4320 zł~~ (2 x 4160 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 4100zł
10 rat	**832 zł** ~~864 zł~~ (10 x 832 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 820zł
12 rat	**693 zł** ~~720 zł~~ (12 x 693 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 683zł

Dla naszych absolwentów

	1 rok
1 rata	**7920 zł** ~~8640 zł~~ (1 x 7920 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 7800zł
2 raty	**3960 zł** ~~4320 zł~~ (2 x 3960 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 3900zł
10 rat	**792 zł** ~~864 zł~~ (10 x 792 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 780zł
12 rat	**660 zł** ~~720 zł~~ (12 x 660 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 650zł

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 kalendarzowy 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.

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 Uniwersytetem WSB Merito w Toruniu, studentem zawierana jest w formie pisemnej.