UNIWERSYTET WSB MERITO GDYNIA
wcześniej Wyższa Szkoła Bankowa

Pentester - specjalista ds. cyberbezpieczeństwa

STUDIA PODYPLOMOWE

Sposób realizacji: Online

Obszar studiów: IT / Big Data / AI

Cechy: Od października • Polski

Miasto: Gdynia

To kierunek dla osób, które:

- Dla osób z branży IT, które chcą wejść głębiej w temat cyberbezpieczeństwa.
- Dla juniorów w testowaniu i programowaniu, którzy chcą pójść krok dalej.
- Dla absolwentów informatyki, którzy chcą zyskać przewagę na rynku pracy.
- Dla pasjonatów, którzy chcą zamienić hobby w nowy kierunek kariery.
- Dla osób szukających praktycznej wiedzy i kontaktu z ekspertami z branży.

Informacje dodatkowe

Studia przygotują Cię do testowania, wykrywania i odpierania cyberataków. Uczysz się od ekspertów, którzy odpowiadają za bezpieczeństwo topowych firm w Polsce – teoria i praktyka w jednym.

93%
uczestników poleca studia podyplomowe
* Źródło: „Badanie satysfakcji ze studiów 2024, próba: 2050 osób”.

92%
uczestników poleca studia podyplomowe
Źródło: **„Badanie satysfakcji ze studiów 2025”.**

Wykładowcy-praktycy
■ Wśród wykładowców są **przedsiębiorcy, właściciele firm i eksperci** w wielu dziedzinach.
■ Na zajęciach omawiają **zjawiska i procesy** na przykładach zaczerpniętych z własnej pracy.

Poznasz:
■ metody **cyberataków**,
■ nauczysz się **testować zabezpieczenia**,
■ reagować na **zagrożenia** w praktyce.

1
partner kierunku
■ **TestArmy**

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:
■ część zajęć odbywa się w formie warsztatowej,
■ zaliczenie w formie testu końcowego.

Program studiów

9	160	10	2
Liczba miesięcy nauki	Liczba godzin zajęć	Liczba zjazdów	Liczba semestrów

BEZPIECZEŃSTWO SYSTEMÓW OPERACYJNYCH

- Architektura systemu Windows (7 h)
- Analiza incydentów typowych dla Windowsa (7 h)
- Kryptografia w Windows (7 h)

BEZPIECZEŃSTWO SIECI I TESTY PENETRACYJNE

- Wprowadzenie do tematyki testów penetracyjnych (5 h)
- Bezpieczeństwo sieci (8 h)
- Testy penetracyjne sieci (7 h)

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 Gdyni, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Analiza incydentów (7 h)

BEZPIECZEŃSTWO APLIKACJI MOBILE

- Architektura aplikacji mobilnych (8 h)
- Podstawowe ataki na aplikacje mobilne (8 h)
- Metody przeciwdziałania (11 h)

BEZPIECZEŃSTWO APLIKACJI WEBOWYCH

- Architektura aplikacji webowych (10 h)
- Podstawowe ataki na aplikacje webowch (10 h)
- Metody przeciwdziałania (11 h)

TESTY PENETRACYJNE APLIKACJI WEB

- Cykl testów penetracyjnych aplikacji (8 h)
- Narzędzia do wykonywania testów penetracyjnych aplikacji www (8 h)
- Definiowanie wymagań bezpieczeństwa dla aplikacji (11 h)

TESTY PENETRACYJNE APLIKACJI MOBILE

- Wstęp do anatomii ataków na aplikacje mobilne (8h)
- Skanowanie aplikacji (8 h)
- Mechanizmy zabezpieczeń aplikacji (11 h)

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**.
- 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 Gdyni, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Czego się nauczysz?

- Zrozumiesz, jak działają **hakerzy** – poznasz ich techniki i narzędzia ataków.
- Nauczysz się samodzielnie wykonywać **testy bezpieczeństwa aplikacji i systemów**.
- Zdobędziesz umiejętność **reagowania na incydenty i analizowania cyberzagrożeń**.
- Dowiesz się, jak tworzyć **aplikacje odporne na ataki** i zabezpieczać dane użytkowników.
- Opanujesz przygotowanie **raportów z testów** – zarówno technicznych, jak i biznesowych.
- Będziesz pracować na realnych przypadkach pod okiem **ekspertów z branży IT security.**

Ceny

Dla Kandydatów

	1 rok
2 raty	**4325 zł** (2 x 4325 zł)
10 rat	**865 zł** (10 x 865 zł)
12 rat	**721 zł** (12 x 721 zł)

Cena jednorazowa: **8650 zł**

Dla naszych absolwentów

	1 rok
2 raty	**4325 zł** (2 x 4325 zł)
10 rat	**865 zł** (10 x 865 zł)
12 rat	**721 zł** (12 x 721 zł)

Cena jednorazowa: **8650 zł**

Dla kandydatów z zagranicy

	1 rok
2 raty	**4325 zł** (2 x 4325 zł)
10 rat	**865 zł** (10 x 865 zł)
12 rat	**721 zł** (12 x 721 zł)

Cena jednorazowa: **8650 zł**

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 Gdyni, studentem zawierana jest w formie pisemnej.