UNIWERSYTET WSB MERITO SZCZECIN

wcześniej Wyższa Szkoła Bankowa

Bezpieczeństwo i ochrona cyberprzestrzeni

STUDIA PODYPLOMOWE

Sposób realizacji: Online

Obszar studiów: Administracja i bezpieczeństwo • IT / Big Data / AI

Cechy: Od października • Polski • Gwarancja uruchomienia

Miasto: Szczecin

To kierunek dla osób, które:

- chcą rozwijać się w obszarze bezpieczeństwa IT i tworzyć skuteczne procedury ochrony,
- pracują w administracji publicznej lub planują karierę w sektorze bezpieczeństwa,
- zajmują się sieciami komputerowymi i chcą je zabezpieczać zgodnie z normami,
- myślą o objęciu funkcji pełnomocnika ds. cyberbezpieczeństwa w firmie,
- szukają praktycznego kierunku, który pomoże zdobyć prestiżowe certyfikaty.

Ukończenie studiów pozwala na uzyskanie renomowanych certyfikatów:

- Certyfikat: Pełnomocnik Bezpieczeństwa Cyberprzestrzeni II Stopnia Polskiego Instytutu Kontroli Wewnętrznej.,
- Certyfikat: Audytor Wewnętrzy Systemu Zarzadzania Bezpieczeństwem ISO 27001 wydawany przez DEKRA Certification sp. z o.o. – Organizacja Certyfikująca.,
- Certyfikat: Pełnomocnik do Spraw Cyberbezpieczeństwa świadczonych usług kluczowych zgodnych z ISO.

5
bezpłatnych szkoleń realizowanych online

3
certyfikaty specjalistyczne:

■ Audytor Wewnętrzny Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji ISO 2700,
■ Pełnomocnik ds. cyberbezpieczeństwa,
■ Certyfikat Pełnomocnik Bezpieczeństwa Cyberprzestrzeni PIKW.

Microsoft 365

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

1
współorganizator

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,
■ istnieje możliwość tworzenia własnych technik i narzędzi coachingowych,
■ materiały dydaktyczne dostępne online.

Program studiów

9	186	12	2
Liczba miesięcy nauki	Liczba godzin zajęć	Liczba zjazdów	Liczba semestrów

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 Szczecinie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Społeczeństwo informacyjne (8 godz.)

- Podstawy funkcjonowania społeczeństwa informacyjnego
- Rola informacji i technologii w nowoczesnym świecie

Pełnomocnik ds. cyberbezpieczeństwa wg ISO 27001, ISO 22301 i RODO (32 godz.)

- Zadania i odpowiedzialność pełnomocnika
- Wymagania norm ISO 27001 i ISO 22301
- Cyberbezpieczeństwo a ochrona danych osobowych

Audytor Wewnętrzny Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji ISO 27001 (16 godz.)

- Planowanie i prowadzenie audytów wewnętrznych
- Dokumentacja i raportowanie audytów
- Doskonalenie systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji

Organizacja Krajowego Systemu Cyberbezpieczeństwa (8 godz.)

- Struktura i zadania KSC
- Obowiązki operatorów usług kluczowych
- Współpraca z organami nadzoru

Organizacja i zadania Security Operations Center (8 godz.)

- Funkcje i modele SOC
- Monitorowanie bezpieczeństwa
- Reagowanie na zagrożenia

Prawno-karne aspekty cyberprzestępczości (8 godz.)

- Regulacje prawne dotyczące cyberprzestępstw
- Odpowiedzialność karna i administracyjna
- Przestępstwa komputerowe i dowody cyfrowe

Zarządzanie i obsługa incydentów cyberbezpieczeństwa (16 godz.)

- Procedury reagowania na incydenty
- Narzędzia wspierające obsługę incydentów

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 Szczecinie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Raportowanie i analiza incydentów

Postępowanie wyjaśniające i dochodzenie w przypadku incydentów (8 godz.)

- Zasady prowadzenia dochodzeń
- Dokumentowanie i analiza dowodów
- Współpraca z organami ścigania

Wykorzystanie Internetu jako narzędzia śledczego (16 godz.)

- OSINT – otwarte źródła informacji
- Monitorowanie aktywności w sieci
- Narzędzia do analizy śladów cyfrowych

Techniki analizy elektronicznego materiału dowodowego (32 godz.)

- Metody zabezpieczania dowodów cyfrowych
- Analiza dysków, pamięci i sieci
- Rekonstrukcja zdarzeń z danych cyfrowych

Metodyka przeprowadzania analizy śledczej (16 godz.)

- Etapy analizy śledczej
- Tworzenie hipotez i scenariuszy
- Raportowanie wyników analizy

Szacowanie ryzyka w systemach informatycznych (16 godz.)

- Identyfikacja zagrożeń i podatności
- Metody oceny ryzyka
- Zarządzanie ryzykiem w systemach IT

Egzamin (2 godz.)

- Test końcowy

Współorganizator

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 również 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

Czego się nauczysz?

- Zdobędziesz praktyczne umiejętności w zakresie tworzenia i wdrażania **polityki bezpieczeństwa teleinformatycznego, zgodnie z międzynarodowymi standardami.**
- Nauczysz się **identyfikować zagrożenia** w cyberprzestrzeni oraz skutecznie reagować na incydenty bezpieczeństwa.
- Poznasz metody **analizy elektronicznego materiału dowodowego** oraz **techniki informatyki śledczej.**
- Zrozumiesz **aspekty prawne** związane z cyberprzestępczością, w tym regulacje dotyczące **ochrony danych i RODO.**
- Przygotujesz się do pełnienia funkcji **Pełnomocnika Bezpieczeństwa Cyberprzestrzeni**, zgodnie z krajowymi strategiami i politykami.

Ceny

Dla Kandydatów

	1 rok
1 rata	**6250 zł** (1 x 6250 zł)
2 raty	**3220 zł** (2 x 3220 zł)
10 rat	**665 zł** (10 x 665 zł)
12 rat	**565 zł** (12 x 565 zł)

Dla naszych absolwentów

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 Szczecinie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	1 rok
1 rata	**6250 zł** (1 x 6250 zł)
2 raty	**3220 zł** (2 x 3220 zł)
10 rat	**665 zł** (10 x 665 zł)
12 rat	**565 zł** (12 x 565 zł)

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.

Wykładowcy

dr Marek Jasztal

- Obszary zainteresowań obejmują zarządzanie ryzykiem, finanse jednostek, cyberbezpieczeństwo, zarządzanie kryzysowe oraz identyfikację źródeł finansowania i logistykę terroryzmu.
- Doświadczony ekspert w zarządzaniu jednostką sektora finansów publicznych w obszarach finansów, zamówień publicznych, pozyskiwania funduszy zewnętrznych, IT oraz inwestycji.
- Autor kilkunastu publikacji z zakresu audytu wewnętrznego, zarządzania ryzykiem, badania sprawozdań finansowych oraz identyfikacji zagrożeń terrorystycznych.
- Biegły w zakresie audytu, finansów i rachunkowości.

Magdalena Kotyś

- Absolwentka UAM na Wydziale Matematyki i Informatyki. Ukończyła studia podyplomowe na UE w Poznaniu (Rachunkowość i Finanse) oraz na UWSB Merito w Poznaniu (Controlling).
- Certyfikowana audytorka wewnętrzna z ponad 20-letnim doświadczeniem. Posiada certyfikaty CIA, Audytor Wiodący ISO 27001 oraz Audytor Wiodący ISO 22301.
- Wykładowczyni studiów podyplomowych UE w Poznaniu, UWSB Merito oraz PIKW z zakresu m.in. audytu IT, bezpieczeństwa systemów informatycznych, cyberbezpieczeństwa i zarządzania ciągłością działania.
- Odpowiada za prowadzenie projektów z wykorzystaniem narzędzi IT w procesie audytowym, wsparcie metodologiczne w audycie oraz zarządzanie i rozwój systemów informatycznych w audycie.

Marcin Paprocki

- Czynny funkcjonariusz Policji z doświadczeniem w analizie kryminalnej, ze szczególnym uwzględnieniem wykrywania przestępczości gospodarczej oraz korupcji.
- Trener prowadzący szkolenia z wykrywania i zwalczania przestępczości gospodarczej oraz korupcji, adresowane do kadry menedżerskiej, audytorów, kontrolerów i pracowników administracji.
- Prowadzi szkolenia z wykrywania i zwalczania przestępczości gospodarczej oraz korupcji dla kadry

menedżerskiej, audytorów, kontrolerów i pracowników administracji.

Arutr Gębicz

- Posiada ponad 25 letnie menadżerskie doświadczenie w przeprowadzaniu audytów działalności firm z sektora bankowego (w grupie AIB, Rabobank, BNP Paribas) oraz sektora telekomunikacyjnego (Grupa Orange)
- Licencjonowany detektyw (w obszarze finansowym i cyberprzestępczości) oraz biegły sądowy w trzech sądach, m.in. zakres analizy kryminalnej, informatyki, informatyki śledczej oraz cyberprzestępczości.
- Od 2021 roku Prezes Zarządu Stowarzyszenie Ekspertów ds. Przeciwdziałania Oszustwom, Nadużyciom Gospodarczym i Korupcji (ACFE Poland #183)
- Od 2017 roku związany z IPS SGB, gdzie odpowiada za nadzorowanie zespołu audytu IT oraz przeprowadzanie audytów IT w bankach spółdzielczych Zrzeszenia SGB.

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 Szczecinie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.