

# Cyberbezpieczeństwo i obrona cybernetyczna

STUDIA II STOPNIA Z PODYPLOMOWYMI - SPECJALNOŚĆ

**Forma:** Niestacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

**Cechy:** Studia II stopnia z podyplomowymi • Od października • Polski • 4 semestry

**Miasto:** Szczecin



## Czego się nauczysz?

- Nauczysz się **definiować zagrożenia w cyfrowym świecie**, wskazywać i omawiać procedury chroniące przed nimi.
- Poznasz **techniki administrowania systemami i zapobiegania włamaniom do sieci teleinformatycznych**.
- Dowiesz się, jak **tworzyć i realizować strategię zabezpieczenia danych** przed cyberzagrożeniami.
- Zdobędziesz umiejętność **analizowania danych cyfrowych** po naruszeniach bezpieczeństwa.
- Poznasz podstawowe **zasady ochrony tajemnic przedsiębiorstw** przed atakami cyberprzestępców.
- Zrozumiesz znaczenie i metody **zapobiegania cyberatakom**, wspierając organizacje w ochronie danych.

## Praca dla Ciebie

- Znajdziesz zatrudnienie w **wymiarze sprawiedliwości**, zajmując się analizą przestępstw cyfrowych.
- Możesz pracować w **siłach mundurowych**, takich jak kryminalne wydziały policji.
- Podejmiesz pracę w **więziennictwie**, wspierając bezpieczeństwo technologiczne jednostek.
- Zatrudnisz się w **organizacjach rządowych i pozarządowych**, dbających o cyberbezpieczeństwo.
- Znajdziesz stanowisko w **prywatnych firmach zajmujących się ochroną danych w sieci**.
- Pracując w **sektorze IT**, możesz zostać ekspertem ds. audytu systemów bezpieczeństwa.

## Program studiów

### Praktyczne studia

Uczymy tak, aby jak najlepiej przygotować Cię do rzeczywistych wyzwań, z jakimi spotkasz się w pracy zawodowej.

- **Projekty grupowe** – realne problemy biznesowe.
- **Symulacje** – decyzje w warunkach rynkowych.
- **Staże i praktyki** – doświadczenie w firmach.
- **Wykłady z praktykami** – eksperci z rynku.
- **Nowoczesne narzędzia** – aktualne technologie.



- **Case studies** – analiza realnych przypadków.

### **Wybrane zajęcia kierunkowe:**

- Metodologia badań naukowych
- Gra kierownicza
- Prawne aspekty bezpieczeństwa wewnętrznego
- Ustrój administracji RP
- Instytucjonalny system bezpieczeństwa wewnętrznego
- Prawo administracyjne
- Prawo finansowe i finanse publiczne
- BHP
- Język obcy z elementami języka specjalistycznego
- Zarządzanie bezpieczeństwem
- Legislacja administracyjna

### **Wybrane zajęcia specjalnościowe:**

- Podstawy programowania
- Forensyka cyfrowa
- Audyt systemów bezpieczeństwa
- Technologie kryptograficzne
- Zarządzanie incydentami bezpieczeństwa
- Etyczne hakowanie i testy penetracyjne
- Bezpieczeństwo informacji, komunikacji cyfrowej i sieci komputerowych
- Normy ISO w biznesie

### **Rozwijaj kompetencje językowe na studiach II stopnia**

- Podczas studiów realizujesz jeden przedmiot kierunkowy w języku angielskim.
- W 4. semestrze obowiązkowo zrealizujesz przedmiot w języku angielskim, dostosowany do wybranej specjalności.



- Dodatkowo możesz wybrać dwa kolejne przedmioty w tym języku – wykładowy i ćwiczeniowy.
- To świetna okazja, aby rozwijać kompetencje językowe i zdobywać wiedzę w międzynarodowym kontekście.

## Praktyki i staże

Praktyki zawodowe to ważny element studiów. Studenci studiów magisterskich realizują **480 godzin praktyk** w całym toku studiów, zdobywając doświadczenie zawodowe. Jeśli pracujesz w zawodzie zgodnym z kierunkiem studiów, możesz zaliczyć praktyki na podstawie zatrudnienia. W trakcie studiów masz też szansę na płatny staż. Programy stażowe przygotowują pracodawcy, z którymi współpracujemy, dostosowując wymagania do stanowisk, co ułatwia pierwsze kroki zawodowe.

## Sposób zaliczenia studiów

Tworzysz pracę dyplomową, która rozwiązuje praktyczny lub teoretyczny problem związany z Twoim kierunkiem. Badając literaturę i przeprowadzając własne analizy, pracujesz nad autorską propozycją rozwiązania problemu. Wszystko, czego nauczysz się podczas studiów, pozwala Ci na stworzenie profesjonalnej pracy opartej na realnych danych i działaniach. by uzyskać tytuł magistra, taki projekt musisz obronić przed komisją. To Ty wyznaczasz kierunek swojego projektu!

### Zasady rekrutacji

Aby zostać studentem studiów II stopnia z podyplomowymi na Uniwersytecie WSB Merito, należy:

- ukończyć studia I stopnia (licencjackie, inżynierskie) lub jednolite studia magisterskie,
- złożyć komplet wymaganych dokumentów,
- spełnić warunki określone w zasadach rekrutacji- o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń oraz kompletność dokumentów.

[Dowiedz się więcej](#)

### Stypendia i zniżki

- Możesz otrzymać te same stypendia, co studenci uczelni publicznych, w tym naukowe, sportowe, socjalne i zapomogi.
- Dodatkowo, elastyczny system opłat pozwala Ci wybrać, w ilu ratach chcesz opłacać czesne.
- Oszczędzasz otrzymując 2 dyplomy w 2 lata.

[Dowiedz się więcej](#)

## To kierunek dla osób, które:

- mają zdolności przywódcze i chciałyby w przyszłości zostać menedżerami,
- interesują się mechanizmami psychologii zarządzania,
- są dobre w organizowaniu i planowaniu,
- mają analityczny umysł i dobrze radzą sobie z naukami ścisłymi.



## Ceny

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.