

# Cyberbezpieczeństwo

STUDIA II STOPNIA Z PODYPLOMOWYMI - SPECJALNOŚĆ

**Forma:** Niestacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

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

**Miasto:** Wrocław



## 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:

- Cyberbezpieczeństwo
- Technologie Internetu Rzeczy
- Wykorzystanie sztucznej inteligencji
- Wprowadzenie do technologii backendowych
- Podstawy prawa, biznesu i ochrona własności intelektualnej
- Analityka biznesowa
- Hurtownie danych
- Matematyka dla informatyków
- Systemy wspomagania decyzji
- Uczenie maszynowe
- Wybrane systemy operacyjne
- Zarządzanie projektem informatycznym

### Wybrane zajęcia specjalnościowe:

- Bezpieczeństwo aplikacji
- Bezpieczeństwo informacyjne



- Bezpieczeństwo sieci komputerowych
- Informatyka śledcza
- Współczesne problemy społeczno-gospodarcze informatyki
- Business intelligence
- Hurtownie danych
- Matematyka dla informatyków
- Paradygmaty efektywnego programowania
- Systemy wspomaganie decyzji
- Wybrane systemy operacyjne
- Zaawansowane systemy webowe i mobilne
- Zarządzanie projektem informatycznym

## Rozwijaj kompetencje językowe

Podczas studiów zrealizujesz przedmiot język obcy na poziomie B2+

### Na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych:

- 80 godzin nauki w 2 semestrze

## Praktyki i staże

**Praktyki studenckie** 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 ubiegać się o zaliczenie praktyk na podstawie zatrudnienia.

**W trakcie studiów studenci mogą również korzystać z ofert staży**, w tym staży płatnych, przygotowywanych przez pracodawców współpracujących z uczelnią. Programy stażowe są dopasowane do konkretnych stanowisk i pomagają w stawianiu pierwszych kroków zawodowych.

## Sposób zaliczenia studiów

Studia II stopnia kończą się **przygotowaniem i obroną pracy magisterskiej**. W trakcie studiów zaliczenia poszczególnych przedmiotów odbywają się na podstawie projektów, prezentacji, egzaminów pisemnych lub ustnych. Całość ma charakter praktyczny i ukierunkowany na rozwój kompetencji zawodowych.



## Partnerzy kierunku:



### Zasady rekrutacji

Aby zostać studentem studiów II stopnia 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](#)

## Ceny

### Dla Kandydatów

Czesne stopniowane		Czesne równe	
Studia niestacjonarne			
1 rok	<b>864 zł</b> 901 zł (12 x 864 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 901zł	1 rok	<b>961 zł</b> 998 zł (12 x 961 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 998zł
2 rok	<b>1295 zł</b> 1339 zł (10 x 1295 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 1339zł	2 rok	<b>1120 zł</b> 1164 zł (10 x 1120 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 1164zł

### Dla naszych absolwentów

Czesne stopniowane		Czesne równe	
Studia niestacjonarne			



Czesne stopniowane		Czesne równe	
1 rok	<b>847 zł</b> <del>901 zł</del> (12 x 847 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 901zł	1 rok	<b>944 zł</b> <del>998 zł</del> (12 x 944 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 998zł
2 rok	<b>1275 zł</b> <del>1339 zł</del> (10 x 1275 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 1339zł	2 rok	<b>1100 zł</b> <del>1164 zł</del> (10 x 1100 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 1164zł

## Dla kandydatów z zagranicy

Czesne równe	
Studia niestacjonarne	
1 rok	<b>5430 zł</b> <del>5650 zł</del> (2 x 5430 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 5650zł
2 rok	<b>5430 zł</b> <del>5650 zł</del> (2 x 5430 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 5650zł

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 inż. Tomasz Długosz

- Zajmuje się sieciami komputerowymi, telekomunikacją, pomiarami pola elektromagnetycznego oraz badaniami bioelektromagnetycznymi, łącząc wiedzę techniczną z doświadczeniem badawczym.
- Posiada ponad 20-letnie doświadczenie dydaktyczne z szeroko pojętej telekomunikacji, w tym przede wszystkim sieci komputerowych, sieci teleinformatycznych i bezpieczeństwa sieci, elektrotechniki.
- Autor ponad stu publikacji naukowych, skryptów i manuali, obejmujących zagadnienia z zakresu jego specjalizacji oraz praktyczne materiały dydaktyczne dla studentów i specjalistów.
- Doktor nauk technicznych w dyscyplinie telekomunikacja (obecnie informatyka techniczna i telekomunikacja), specjalizujący się w nowoczesnych technologiach i systemach komunikacyjnych.

### dr inż. Kamil Musiał

- Doktor inżynierii mechanicznej Politechniki Wrocławskiej; nauczyciel akademicki, trener i specjalista ds. integracji oprogramowania.
- Posiada 7-letnie doświadczenie w badaniach nad przemysłem 4.0/5.0 oraz zastosowaniem sztucznej inteligencji w problemach optymalizacyjnych i produkcyjnych.
- W integracji oprogramowania łączy teorię z praktyką, wdrażając rozwiązania oparte na AI w projektach IT.