

Cyberbezpieczeństwo i ochrona danych

STUDIA I STOPNIA - SPECJALNOŚĆ

Forma: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Cechy: Studia I stopnia licencjackie • Od marca • Polski • 6 semestrów



Czego się nauczysz?

- Poznasz **podstawy prawne ochrony danych i informacji niejawnych**, co pozwoli Ci skutecznie stosować przepisy w zakresie bezpieczeństwa danych wrażliwych.
- Nauczysz się **identyfikować zagrożenia w cyberprzestrzeni**, analizować rodzaje cyberprzestępstw i przeciwdziałać cyberterroryzmowi w instytucjach publicznych i prywatnych.
- Zdobędziesz **umiejętności w zakresie ochrony prywatności w internecie**, co przygotuje Cię do dbania o bezpieczeństwo użytkowników i firm w cyfrowym świecie.
- Dowiesz się, **jak projektować bezpieczeństwo systemów IT**, dzięki czemu zdobędziesz kompetencje do zabezpieczania aplikacji i usług internetowych.
- Poznasz **zasady działania kancelarii tajnych**, co pozwoli Ci zarządzać dokumentacją niejawną i kontrolować jej obieg zgodnie z regulacjami.
- Zrozumiesz, **jak przeprowadzać analizę ryzyka bezpieczeństwa informacji**, co umożliwi Ci opracowanie skutecznych strategii ochrony danych.

Praca dla Ciebie

- **Pracuj jako specjalista ds. ochrony danych w administracji publicznej.** Zajmuj się ochroną informacji wrażliwych i kontrolą przestrzegania przepisów RODO w urzędach.
- **Zostań analitykiem ds. cyberbezpieczeństwa w przedsiębiorstwach.** Identyfikuj zagrożenia, analizuj ryzyko i projektuj zabezpieczenia systemów IT w sektorze biznesowym.
- **Bądź specjalistą ds. ochrony informacji niejawnych w sektorze obronnym.** Zarządzaj kancelariami tajnymi i dokumentacją, dbając o bezpieczeństwo danych strategicznych.
- **Zatrudnij się jako ekspert ds. bezpieczeństwa IT w firmie technologicznej.** Projektuj rozwiązania chroniące aplikacje i usługi internetowe przed cyberatakami.
- **Pracuj jako konsultant ds. prywatności w organizacjach międzynarodowych.** Pomagaj w ochronie danych osobowych i wdrażaj międzynarodowe standardy bezpieczeństwa.
- **Zostań specjalistą w Centrach Zarządzania Kryzysowego.** Analizuj zagrożenia cyberprzestrzeni, zarządzaj bezpieczeństwem danych i wspieraj reagowanie na incydenty.

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:

- Historia Polski na tle wojen i konfliktów zbrojnych
- Teoria bezpieczeństwa
- Zarządzanie kryzysowe – system organizacji i zasady funkcjonowania
- Logistyka w zarządzaniu kryzysowym
- Podstawy strzelania
- Pierwsza pomoc przedmedyczna
- Bezpieczeństwo w komunikacji powszechnej i transporcie
- Etyka zawodowa funkcjonariuszy służb państwowych
- Współczesne systemy polityczne
- Geografia polityczna i ekonomiczna
- Bezpieczeństwo imprez masowych
- Militarne i pozamilitarne systemy ochrony granic Polski
- Zarządzanie zasobami ludzkimi
- Transgraniczne zagrożenia bezpieczeństwa
- Polityka migracyjna
- Zwalczanie terroryzmu i zagrożeń asymetrycznych współczesnego świata
- Ochrona osób, mienia, obiektów i obszarów
- Bezpieczeństwo społeczności lokalnych w polityce jednostek samorządu terytorialnego

Wybrane zajęcia specjalnościowe:

- Podstawy prawne ochrony informacji
- Założenia systemu cyberbezpieczeństwa w Polsce
- Podstawowe zasady ochrony danych osobowych
- Cyberprzestępczość i cyberterroryzm



- Założenia i wymogi ochrony informacji niejawnych
- Funkcjonowanie kancelarii tajnych i obieg dokumentów niejawnych

Nauka języka obcego

Na studiach stacjonarnych:

- 252 godzin nauki jednego języka obcego (84 godzin w semestrze, od 3 do 5 semestru).

Na studiach niestacjonarnych:

- 228 godzin nauki jednego języka obcego (76 godzin w semestrze, od 3 do 5 semestru).

Możesz wybrać: **j. angielski** lub **j. niemiecki**

Praktyki i staże

Praktyki studenckie to ważny element studiów. Studenci studiów licencjackich oraz jednolitych studiów magisterskich realizują **960 godzin praktyk** (24 tygodnie), 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 w zespole projekt dyplomowy, który 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 licencjata, taki projekt musisz obronić przed komisją. **To Ty wyznaczasz kierunek swojego projektu!**

Zasady rekrutacji

- Studentem studiów I stopnia (licencjackich lub inżynierskich) na Uniwersytecie Dolnośląskim DSW możesz zostać po **ukończeniu szkoły średniej, zdaniu matury i odebraniu świadectwa dojrzałości**.
- O przyjęciu na studia **decyduje kolejność zgłoszeń oraz złożenie kompletu dokumentów i spełnienie wymogów wynikających z zasad rekrutacji**.

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.
- Dodatkowe **stypendium dla najlepszych absolwentów** Uniwersytetu Dolnośląskiego DSW studiów I stopnia bezpośrednio



[Dowiedz się więcej](#)

kontynuujących naukę na studiach II stopnia.
[Dowiedz się więcej](#)