

**Zapraszamy   
na studia podyplomowe**



**Czas trwania:** 2 semestry

**Liczba ECTS:** 60

**Liczba godzin:** 180 godzin **(80% praktyki, 20% teorii)**

Cyberbezpieczeństwo to studia podyplomowe dostosowane do najnowszych standardów w dynamicznie zmieniającej się cyberprzestrzeni. W ramach studiów studenci uzyskują wiedzę i praktyczne umiejętności z zakresu bezpieczeństwa systemów informatycznych, analizy i informatyki śledczej, rodzajów zagrożeń i ataków oraz przeciwdziałania im, poszukiwania, gromadzenia i zabezpieczania materiału dowodowego oraz działań prewencyjnych w tym identyfikacji zagrożeń i przeciwdziałania im, opracowywania systemów bezpieczeństwa (polityka, wdrażanie, utrzymanie), audytu informatycznego. Studenci kierunku Cyberbezpieczeństwo biorą udział w zajęciach, które prowadzone są przez praktyków i specjalistów z zakresu IT z najwyższymi kompetencjami w zakresie cyberbezpieczeństwa z całej Polski. Studenci zdobywają umiejętności i wiedzę dot. ścigania przestępstw internetowych, bezpieczeństwa systemów oraz informacji.

Celem studiów jest przekazanie specjalistycznej wiedzy z obszaru współczesnego podejścia do cyberbezpieczeństwa w ujęciu prawnym i praktycznym.

**Dla kogo?**

Oferta studiów skierowana jest do wszystkich, którzy chcą pogłębić swoją wiedzę i doskonalić umiejętności z zakresu systemów informatycznych, analizy i informatyki śledczej, rodzajów zagrożeń i ataków oraz przeciwdziałania im, poszukiwania, gromadzenia i zabezpieczania materiału dowodowego oraz działań prewencyjnych. Ze względu na specyfikę tematu szczególny nacisk położony jest na nabycie umiejętności pozwalających na prowadzenie działalności praktycznej w tym obszarze. Zakłada się przy tym, że kandydat, który nie posiada stopnia zawodowego informatyka, dysponuje w tym zakresie odpowiednimi predyspozycjami i pewnym doświadczeniem (wymagana jest umiejętność obsługi komputera, a więc poczta, edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny itp.). Szczególnie dedykowane funkcjonariuszom Policji.

**Program obejmuje następujące zagadnienia:**

* Przestępczość teleinformatyczna
* Internetowe naruszanie własności intelektualnej
* Wykorzystanie Internetu jako narzędzia śledczego
* Analiza śledcza w sprawach związanych z cyberprzestępczością
* Informatyka śledcza - przepisy, procedury, narzędzia
* Bezpieczeństwo internetowe małoletnich
* Finansowe aspekty cyberbezpieczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem  
  problematyki prania pieniędzy w Internecie
* Bezpieczeństwo cyberprzestrzeni w wymiarze globalnym i krajowym
* Bezpieczeństwo komunikacji elektronicznej
* Bezpieczeństwo w sieciach informatycznych
* Cyberzagrożenia
* Ataki na systemy informatyczne
* Prawnokarne podstawy cyberbezpieczeństwa
* Militarny wymiar cyberbezpieczeństwa

**Kadra dydaktyczna studiów to m.in.:**

JERZY KOSIŃSKI AMW (MCC)

Profesor nadzwyczajny Zakładu Systemów Bezpieczeństwa Akademii Marynarki Wojennej w Gdyni. Do 2018 pełnił służbę w Policji zajmując się cyberprzestępczością, dowodami cyfrowymi, białym wywiadem internetowym i naruszeniami własności intelektualnej w Internecie Autor wielu publikacji (m.in. monografii „Paradygmaty cyberprzestępczości”) i wystąpień na konferencjach z zakresu swojej specjalności naukowej. Biegły sądowy z zakresu przestępczości komputerowej i kart płatniczych z listy Sądu Okręgowego w Olsztynie. Prowadził także szkolenia z zakresu cyberprzestępczości dla służb innych krajów (m.in. Armenia, Chiny, Mołdawia). Od roku 2020 dyrektor Morskiego Centrum Bezpieczeństwa AMW.

**KRYSTIAN WOJCIECHOWSKI**

**Od prawie 30 lat zajmuje się zwalczaniem przestępczości i bezpieczeństwem publicznym. Związany z firmą Analytical Solutions, która łączy działalność wywiadowczo-analityczną w obszarze Business Intelligence z wdrażaniem własnych rozwiązań informatycznych ułatwiających zarządzanie danymi w przedsiębiorstwie. Wcześniej zdobył doświadczenie korporacyjne, m.in. w HP jako analityk wywiadu odpowiedzialny za region EMEA. Od 1991 do 2014 roku pełnił służbę w Policji, gdzie m.in. kierował Wydziałem Wywiadu Kryminalnego KWP w Gdańsku. Jeden ze współtwórców Analizy Kryminalnej i Wywiadu Kryminalnego w Polsce. Laureat nagrody International Association of Law Enforcement Intelligence Analysts (IALEIA) 2013. Realizował zlecenia szkoleniowe i analityczne Departamentu Stanu USA, ekspert UE.**

**WOJCIECH PILSZAK**

**Wykładowca Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie oraz Akademii Leona Koźmińskiego w Warszawie, Członek Rady Pracodawców przy Wydziale Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Jagiellońskiego. Jako zastępca kierownika grupy, odpowiadał za część techniczną międzynarodowej operacji "Azahar" skierowanej przeciw pedofilom internetowym na terenie Polski. Od ponad 20 lat związany zawodowo z informatyką śledczą/cyberbezpieczeństwem.**

**ALICJA PALIWODA  
Gestor Bezpiecznej Sieci Komputerowej w Comarch SA**

**TOMASZ SIEMIANOWSKI**

**doktor, podinsp. p.o. Dyrektora Instytutu Nauk Społecznych** w **Wyższej Szkoły Policji  
w Szczytnie związany jest z tematyką policyjnych systemów informatycznych**

**MAŁGORZATA ŻMIGRODZKA**

**dr nauk społecznych w dziedzinie nauk politycznych, wykładowca w Wyższej Szkole Oficerskiej Sił Powietrznych. Zainteresowania badawcze autorki obejmują problematykę bezpieczeństwa w transporcie lotniczym, oraz zastosowania nowych technologii w porcie lotniczym.**

**KAMIL FOLGA**

**Absolwent Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego. Od 15 lat implementuje zaawansowane rozwiązania głosowe oraz bezprzewodowe, ze szczególnym naciskiem na bezpieczeństwo systemów. Autor artykułów i publikacji w branżowych magazynach informatycznych; współpracownik „IT w Administracji”. Obecnie zajmuje się rozwojem produktów związanych z bezpieczeństwem sieci oraz z zakresu zaawansowanych technologii głosowych.**

**JACEK PARDO**

**nadkom. Naczelnik Wydziału dw. z Przestępczością Gospodarczą i Korupcją, Komenda Miejska Policji w Słupsku**

**ROBERT JANCZEWSKI**

**dr inż. absolwent Politechniki Warszawskiej, Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych, Kierunku Elektronika i Telekomunikacja. Nauczyciel akademicki związany z kilkoma uczelniami m.in. AMW Gdynia ASzWoj Warszawa, UWM Olsztyn czy WSPol Szczytno. Główny specjalista w Morskim Centrum Cyberbezpieczeństwa w Gdyni oraz specjalista w Narodowym Centrum Bezpieczeństwa Cyberprzestrzeni. Autor i współautor artykułów, referatów, opracowań naukowych, rozdziałów do monografii i monografii z zakresu cyberbezpieczeństwa i procesów informacyjnych. Swój wysiłek badawczy skupia na zagadnieniach związanych z cyberprzestrzenią, cyberbezpieczeństwem oraz procesami informacyjnymi. Zainteresowania naukowe koncentruje również na procesach informacyjnych w środowisku cybernetycznym, a także cyberpozpoznaniu.**

**Korzyści studiowania**

Wiedza i umiejętności pozyskane w czasie studiów pozwolą absolwentowi na specjalizację w ramach swojej pracy w organach ścigania, instytucjach państwowych oraz w biznesie w obszarze związanym z cyberbezpieczeństwem. Przygotowanie do pracy związanej z dobrymi praktykami analizy i informatyki śledczej, rodzajami zagrożeń i ataków oraz przeciwdziałaniem im lub świadczenie usług z zakresu cyberbezpieczeństwa.

**Zakończenie studiów podyplomowych**

Warunkiem zaliczenia studiów jest zaliczenie na pozytywną ocenę wszystkich przedmiotów przewidzianych w programie zajęć. Po zakończeniu absolwent otrzymuje świadectwo ukończenia studiów podyplomowych zgodnie z art. 164 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1088) oraz przepisami rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 września 2018 r. w sprawie dokumentów wydawanych w związku z przebiegiem lub ukończeniem studiów podyplomowych i kształcenia specjalistycznego (Dz.U. z 2018 r., poz.1791).

**Cena:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Opłata za jeden semestr** | 2950[[1]](#footnote-1) zł |
| **Czesne płatne w ratach co 1 miesiąc** | 540 zł x 12 |
| **Czesne płatne w ratach za semestr** | 1030 zł x 6 |
| **Czesne płatne w całości za rok** | 2950 zł x 2 |

**Wymagane dokumenty**

Kandydat zobowiązany jest do złożenia następującego kompletu dokumentów:

* podanie o przyjęcie na studia,
* 1 zdjęcie,
* dyplom ukończenia studiów wyższych w celu sporządzenia kopii i poświadczenia jej zgodności z oryginałem przez upoważnionego pracownika UP,
* kwestionariusz osobowy.

Termin składania dokumentów określony jest odpowiednim zarządzeniem Rektora Uniwersytetu Pomorskiego w Słupsku.

**Rekrutacja:**ul. Bohaterów Westerplatte 64, 76-200 Słupsk, I piętro s.202,[**rekrutacja@upsl.edu.pl**](mailto:rekrutacja@apsl.edu.pl)

Kierownicy merytoryczni: dr Joanna Grubicka ([joanna.grubicka@upsl.edu.pl](mailto:joanna.grubicka@upsl.edu.pl)), dr Aneta Kamińska-Nawrot ([aneta.kaminska-nawrot@upsl.edu.pl](mailto:aneta.kaminska-nawrot@upsl.edu.pl))

**Zgłoszenia prosimy kierować pocztą elektroniczną lub tradycyjną:**

mgr Urszula Olejnik- główny specjalista Biura Obsługi Studentów i Doktorantów

ul. Kozietulskiego 6-7 (I piętro, pok. 41) (godz. 9.00 -14.00)

76-200 Słupsk

tel. (59) 306 76 21

e-mail: urszula.olejnik@upsl.edu.pl

1. Absolwenci, pracownicy UP mają 20% zniżkę na studia podyplomowe [↑](#footnote-ref-1)