

Cyberbezpieczeństwo i taktyka czynności dowodowych

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Bezpieczeństwo wewnętrzne

Hybrydowe OD MARCA Studia licencjackie

Co zyskujesz wybierając tę specjalność?

Zdobędziesz wiedzę na temat zagrożeń dla systemów informatycznych, sposobów zabezpieczania sieci oraz ochrony danych. Nabędziesz umiejętności w identyfikacji różnorodnych technik ataków, a także skutecznych metod obrony przed nimi. Uzyskasz zdolności do analizy incydentów cybernetycznych, w tym identyfikacji śladów i dowodów. Zrozumiesz zasady i metodologii prowadzenia dochodzeń, a także legalnych i etycznych aspektów działań dowodowych w cyberprzestrzeni. Zdobędziesz praktyczne doświadczenie w przeprowadzaniu symulacji ataków, co pozwoli na lepsze zrozumienie środowiska zagrożeń oraz umiejętność przedstawiania wyników analizy, zarówno w formie raportów, jak i prezentacji dla różnych interesariuszy.

Poznasz zasady informatyki śledczej, w tym zasady poruszania się w tzw. czarnym internecie. Na zajęciach z praktykami uzyskasz szeroką wiedzę z zakresu: postępowania dowodowego, czynności dowodowych, taktyki przeprowadzania przesłuchań, metodyki działań śledczych, oględzin miejsc zbrodni czy zabezpieczeń dochodzeniowo-śledczych.

Dzięki wiedzy i umiejętnościom praktycznym pozyskanym od specjalistów, nauczysz się przeprowadzania dowodów przy użyciu nowo zakupionego laboratorium cyberbezpieczeństwa. Zajęcia w laboratorium spowodują, że będziesz lepiej wykwalifikowanym adeptem służb mundurowych.

Praca dla Ciebie:

Po ukończeniu studiów, możesz pracować jako:

- pracownik policji,
- pracownik służb specjalnych,



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 gdańsk a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



- pracownik instytucji sektora bezpieczeństwa,
- pracownik instytucji technologicznych i informatycznych,
- pracownik instytucji konsultingowych ds. bezpieczeństwa,
- pracownik instytucji finansowych

Program studiów

Przedmioty specjalnościowe:

- Zabezpieczanie sieci IT przed cyberatakami,
- Współczesne zagrożenia związane z wykorzystaniem sieci IT-analiza,
- Techniczne i organizacyjne aspekty zarządzania bezpieczeństwem,
- Kryptografia,
- Informatyka śledcza,
- Podstawy prawne bezpieczeństwa w cyberprzestrzeni