

Zarządzanie cyberbezpieczeństwem – specjalista

Postługiwanie się wiedzą z obszaru cyberbezpieczeństwa



Kwalifikacja rynkowa **Zarządzanie cyberbezpieczeństwem – specjalista** jest kwalifikacją cząstkową na poziomie 4 Polskiej Ramy Kwalifikacji i europejskich ram kwalifikacji włączoną do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji. Dokumentem potwierdzającym nadanie kwalifikacji jest certyfikat ważny przez 3 lata z możliwością przedłużenia na podstawie dokumentów potwierdzających podnoszenie i utrzymywanie kompetencji.

Kwalifikacja o skrócie nazwy **Certyfikowany specjalista cyberbezpieczeństwa (CSCB)** składa się z 4 efektów uczenia się:

- CS1 Postługiwanie się wiedzą z obszaru cyberbezpieczeństwa;
- CS2 Podstawy zarządzania cyberbezpieczeństwem;
- CS3 Bezpieczeństwo środowiskowe, techniczne i związane z działalnością człowieka;
- CS4 Elementy informatyki śledczej.

Zaliczenie egzaminu z modułu **CS1 Postługiwanie się wiedzą z obszaru cyberbezpieczeństwa** potwierdza następujące kompetencje Kandydata:

- **znajomość pojęć z zakresu cyberbezpieczeństwa:**
 - bezpieczeństwo komputerowe i bezpieczeństwo informacji;
 - teoretyczne podstawy cyberbezpieczeństwa;
 - zagrożenia teleinformatyczne;
 - rodzaje i charakterystyka zagrożeń, ataków i aktywów;
 - funkcjonalne wymagania bezpieczeństwa;
 - klasyfikacja szkodliwe oprogramowania ze względu na rodzaj i metodę działania;
- **znajomość przepisów prawnych i opracowań w obszarze cyberbezpieczeństwa:**
 - krajowe przepisy prawne, w tym: kodeks karny w obszarze cyberprzestępczości, ustawa o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa, ustawa o działaniach antyterrorystycznych w obszarze cyberbezpieczeństwa, ustawa o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej, ustawa o ochronie danych osobowych, przepisy o własności intelektualnej;
 - opracowania dotyczące cyberbezpieczeństwa RP, w tym: plany, doktryny, koncepcje, wizje, ramy, strategie, programy, uchwały dotyczące ochrony cyberprzestrzeni;
 - wyniki kontroli organów państwowych w obszarze zarządzania cyberbezpieczeństwem;
 - analizy i rekomendacje eksperckie i naukowe;
 - przepisy prawne oraz opracowania Unii Europejskiej (np. obowiązujące konwencje, dyrektywy, strategie, rozporządzenia, analizy);
 - kodeksy etyki i postępowania sformułowane przez ACM, IEEE oraz AITP.

Szczegółowe informacje na stronie
<https://portal.pti.org.pl/organizacja/cckipk/>

