

# Wprowadzenie do cyberbezpieczeństwa (wersja 2.1)

## Korekty wydawnicze

Ostatnia aktualizacja 13 kwietnia 2019

### Zastosowanie

Kurs *Wprowadzenie do Cyberbezpieczeństwa* odkrywa przed wami dziedzinę cyberbezpieczeństwa. Ten eksploracyjny kurs zawiera pięć rozdziałów, które przybliżają uczniom:

- Bezpieczne zachowania on-line
- Różne rodzaje złośliwego oprogramowania i ataków
- Strategie ochrony przed cyberprzestępcami

Kurs podkreśla również ogromne znaczenie specjalistów ds. cyberbezpieczeństwa, a także przedstawia ścieżki edukacji, certyfikacji i kariery w cyberbezpieczeństwie. Po ukończeniu tego kursu, czyli po wypełnieniu ankiet, rozwiązaniu quizów oraz zdaniu egzaminu końcowego, kursanci otrzymują certyfikat ukończenia kursu.

### Zawartość wydania

**Tabela 1.** Treści zawarte w tym wydaniu kursu „Wprowadzenie do cyberbezpieczeństwa”

Części składowe kursu	Opis
<b>Treść e-nauczania</b>	5 rozdziałów
<b>Ćwiczenia</b>	6 ćwiczeń wykonywanych na kartkach 9 ćwiczeń interaktywnych
<b>Dodatkowe zasoby (materiały pomocnicze)</b>	Dodatkowe zasoby do wszystkich rozdziałów
<b>Quizy z rozdziałów</b>	4 quizlety 5 quizów
<b>Ankieta końcowa dla uczestników kursu</b>	1 ankieta końcowa, która zostanie wykorzystana w celu uzyskania informacji zwrotnej dotyczącej kursu
<b>Egzamin końcowy</b>	1 egzamin końcowy, który obejmuje treść całego kursu
<b>Dostępność</b>	5 rozdziałów zawierających teksty i elementy multimedialne
<b>Certyfikat ukończenia</b>	Po ukończeniu tego kursu należy zdać egzamin końcowy oraz wypełnić ankietę końcową, aby otrzymać certyfikat ukończenia kursu.

## Możliwe problemy

**Tabela 2.** Możliwe problemy dotyczące kursu „Wprowadzenie do cyberbezpieczeństwa”

Element	Opis
<b>Pisownia</b>	W tekstach angielskich korzystano zarówno z pisowni amerykańskiej, jak i brytyjskiej.
<b>Napisy w filmach (ang. Closed Captions – CC)</b>	Użyj zewnętrznego linku do wideo, jeśli masz problemy z materiałami wideo zamieszczonymi w kursie

## Tematy zajęć

**Tabela 3.** Zarys kursu „Wprowadzenia do cyberbezpieczeństwa” w wersji 2.0

Rozdział	Tytuł
1.	Zapotrzebowanie na cyberbezpieczeństwo
2.	Ataki, koncepcje i techniki
3.	Ochrona prywatności i danych
4.	Ochrona organizacji
5.	Czy wiesz swoją przyszłość z cyberbezpieczeństwem?

## Zmiany z wersji 2.0 do wersji 2.1

Wersja 2.1 „Wprowadzenia do cyberbezpieczeństwa” jest przystosowaną do publicznej premiery wersją 2.0. Poniższa tabela zawiera podsumowanie zmian.

**Tabela 4.** Podsumowanie aktualizacji z wersji 2.0 do wersji 2.1

Sekcja / Strona	Opis
0.0.1.2 - 0.0.1.4	Usunięto
Ćwiczenie – Porównaj dane z wynikiem funkcji haszującej	Dodano notatkę: jak instalować programy systemu Windows i jak ustawiać uprawnienia do instalowania tych programów
1.2.2 Skutki naruszenia bezpieczeństwa	Dodano nowy przykład naruszenia bezpieczeństwa – Equifax
1.3.2 Zagadnienia etyczne i prawne dotyczące kariery w cyberbezpieczeństwie	Przeniesiono do tematu 5.1.1
1.3.2.2 Zagadnienia etyczne w cyberbezpieczeństwie	Przeniesiono do tematu 5.1.1, wraz z nową grafiką
3.1.1.2 Bezpieczne korzystanie z sieci bezprzewodowych	Dodano informacje o „KRACK”
3.1.1.4 Użyj ciągu wyrazów zamiast jednego wyrazu	Dodano ostatnio opublikowane standardy NIST dotyczące haseł
5.1.1 Możliwości certyfikacji	Usunięto temat
5.1.1.2 Inne zawody związane z cyberbezpieczeństwem	Przeniesiono do tematu 5.1.1, z nadanym nowym tytułem
„Zalety NetAcad”	Usunięto wszystkie odnośniki do „Zalet NetAcad”
Dodatkowe zasoby i ćwiczenia	Usunięto nieosiągalne linki
Quizy z rozdziałów	Usunięto odniesienia do Packet Tracer

## Zgodność z egzaminem certyfikacyjnym

Nie dotyczy

## Pomoc techniczna

Aby uzyskać pomoc na temat programu nauczania, poszczególnych lekcji lub innych aspektów kursu, skontaktuj się z działem wsparcia, logując się na stronie [www.netacad.com](http://www.netacad.com), a następnie wybierz opcję Pomoc (ang. Support) i Wsparcie Netacad (ang. Netacad Support). Na ekranie pojawi się okno z Morgan, wirtualnym asystentem NetAcad. W tym miejscu będziesz mógł zadać swoje pytanie.