

## Szkolenie

# Bezpieczeństwo sieci WiFi - WiFi Security Analyst

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

## Opis szkolenia

**Celem szkolenia jest podniesienie kompetencji w zakresie bezpieczeństwa sieci WIFI. Podczas szkolenia uczestnicy poznają metody wyszukiwania i analizowania bezprzewodowych punktów dostępowych oraz przeprowadzą szereg ataków w sieciach WIFI.**

Skanowania i ataki prowadzone będą na znane obecnie protokoły zabezpieczeń z wykorzystaniem ataków słownikowych, tęczowych tablic, a także akceleracji graficznej. Do ataków będą wykorzystywane wyłącznie ogólnodostępne darmowe narzędzia.

### Korzyści po szkoleniu

Po ukończeniu szkolenia uczestnik będzie potrafił:

- samodzielnie przeanalizować własną sieć bezprzewodową pod kątem jej bezpieczeństwa, luk i podatności,
- samodzielnie przeprowadzony atak na własną sieć bezprzewodową ujawnia jej słabości co pozwoli na jeszcze lepsze zabezpieczenie sieci przed intruzami.

### Wymagania

W czasie szkolenia wykorzystywane są systemy Linux na poziomie wiedzy użytkownika. Szkolenie porusza zagadnienia związane z bezpieczeństwem sieci WIFI. Mile widziana znajomość ww systemów na poziomie pracy użytkownika, a także podstawowa znajomość narzędzia VirtualBox.

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | [szkolenia@dagma.pl](mailto:szkolenia@dagma.pl)  
[szkolenia.dagma.eu](http://szkolenia.dagma.eu)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

Dodatkowo:

- znajomość protokołów TCP/ IP,
- znajomość modelu sieci według OSI i zagadnień sieciowych,
- podstawy administracji systemu Windows,
- podstawy administracji systemów Linux,
- podstawy obsługi baz danych.

---

## Harmonogram szkolenia

- Skanowanie i wyszukiwanie sieci bezprzewodowych
- Ataki na sieci bezprzewodowe z WPS
- Wyliczanie wektora IVS z pakietów w sieci z WEP
- Wstrzykiwanie pakietów do sieci z WEP
- Ataki na sieci bezprzewodowe z WEP
- Kradzież handshake w sieci z WPA
- Ataki na sieci bezprzewodowe z WPA metoda słownikową
- Ataki na sieci bezprzewodowe z WPA metoda tęczowych tablic
- Ataki na sieci bezprzewodowe z WPA - akceleracja graficzna

---

**Tagi:**

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
[szkolenia.dagma.eu](mailto:szkolenia.dagma.eu)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852