



Szkozenie autoryzowane

**MS 2810 Podstawy bezpieczeństwa sieci**[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

## Opis szkolenia

**Szkolenie zapewnia wiedzę oraz umiejętności umożliwiające rozpoczęcie wspierania bezpieczeństwa sieci w organizacji. Po ukończeniu szkolenia uczestnicy będą w stanie zidentyfikować zagrożenia i luki w zabezpieczeniach. Szkolenie obejmuje koncepcje bezpieczeństwa, które są warunkiem wstępnym uczestnictwa w innych szkoleniach oficjalnego programu nauczania (MOC) dla specjalistów ds. bezpieczeństwa i pomagają przygotować studentów do egzaminu CompTIA Security+.**

**Wymagania:**

- Doświadczenie w zarządzaniu Windows 2000 Server lub wiedza z tego zakresu.

**Korzyści po szkoleniu:**

Uczestnik po szkoleniu będzie m.in. potrafił:

- Wdrożyć w organizacji ulepszone linie bazowe bezpieczeństwa;
- Chronić informacje w organizacji za pomocą uwierzytelniania i kontroli dostępu;
- Wdrażać certyfikaty i zarządzać nimi;
- Identyfikować zagrożenia na granicach sieci i monitorować bezpieczeństwo obwodów w sieci;
- Identyfikować, odpowiadać i pomagać w formalnym dochodzeniu w sprawie incydentów bezpieczeństwa.

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

Szkolenie prowadzone jest w języku polskim, materiały w języku angielskim.

## Program szkolenia

### Moduł 1 Przygotowanie do bezpiecznych informacji

- Wyjaśnienie, jak atakowane są aktywa
- Wyjaśnienie, w jaki sposób zabezpieczane są aktywa

### Moduł 2 Wdrażanie linii bazowych obliczeń zwiększających bezpieczeństwo

- Wprowadzenie do zaufanych baz obliczeniowych
- Ustalanie linii bezpieczeństwa
- Monitorowanie linii bazowej bezpieczeństwa
- Zabezpieczanie fizycznie komputerów
- Utrzymanie linii bezpieczeństwa

### Moduł 3 Pomoc w ochronie informacji za pomocą uwierzytelniania i kontroli dostępu

- Wprowadzenie do kontroli dostępu
- Wdrażanie strategii uwierzytelniania
- Wdrażanie strategii kontroli dostępu

### Moduł 4 Korzystanie z kryptografii w celu ochrony informacji

- Wprowadzenie do kryptografii
- Korzystanie z szyfrowania symetrycznego
- Korzystanie z funkcji skrótu
- Korzystanie z szyfrowania kluczem publicznym

### Moduł 5 Korzystanie z infrastruktury PKI w celu ochrony informacji

- Wprowadzenie do certyfikatów
- Wprowadzenie do infrastruktury klucza publicznego
- Wdrażanie i zarządzanie certyfikatami

### Moduł 6 Zabezpieczanie aplikacji i komponentów internetowych

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

- Pomoc w ochronie serwerów WWW
- Konfigurowanie zabezpieczeń dla wspólnych protokołów internetowych
- Konfigurowanie zabezpieczeń dla przeglądarek internetowych
- Konfigurowanie zabezpieczeń dla baz danych

## **Moduł 7 Wdrożenie zabezpieczeń dla poczty e-mail i wiadomości błyskawicznych**

- Zabezpieczanie serwerów poczty e-mail
- Zabezpieczanie klientów poczty e-mail
- Zabezpieczanie wiadomości błyskawicznych

## **Moduł 8 Zarządzanie bezpieczeństwem usług katalogowych i DNS**

- Pomoc w ochronie usług katalogowych przed powszechnymi zagrożeniami
- Pomoc w ochronie DNS przed powszechnymi zagrożeniami

## **Moduł 9 Zabezpieczanie transmisji danych**

- Identyfikacja zagrożeń dla urządzeń sieciowych
- Wdrażanie zabezpieczeń dla wspólnej transmisji danych
- Wdrażanie zabezpieczeń dla zdalnego dostępu
- Wdrażanie zabezpieczeń dla ruchu w sieci bezprzewodowej

## **Moduł 10 Wdrażanie i monitorowanie bezpieczeństwa obwodów sieciowych**

- Wprowadzenie do obwodów sieciowych
- Wdrażanie zabezpieczeń w ruchu przychodzącym i wychodzącym
- Monitorowanie ruchu sieciowego

## **Moduł 11 Zarządzanie bezpieczeństwem operacyjnym**

- Ustalanie zasad i procedur bezpieczeństwa
- Edukacja użytkowników na temat polityki bezpieczeństwa
- Stosowanie zasad bezpieczeństwa do zarządzania operacyjnego
- Rozwiązywanie dylematów etycznych podczas pomocy w ochronie aktywów

## **Moduł 12 Zachowanie ciągłości biznesowej**

- Przygotowanie do odzyskiwania danych
- Informowanie o wpływie ryzyka
- Wykonywanie ulepszonych kopii zapasowych i odzyskiwania

## **Moduł 13 Reagowanie na incydenty bezpieczeństwa**

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | 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

- Identyfikacja incydentów bezpieczeństwa
- Reagowanie na incydenty bezpieczeństwa
- Badanie incydentów bezpieczeństwa

---

## Tagi:

---

Adres korespondencyjny:

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