

Szkolenie Microsoft: 98-366 – Networking Fundamentals

Cel szkolenia

Zdobycie umiejętności w zakresie infrastruktury sieciowej, sprzętu sieciowego oraz usług i protokołów.

Czas trwania

20 godzin

Konspekt

1. Wprowadzenie do sieci LAN
 - lokalne sieci komputerowe i urządzenia
 - topologie sieci i standardy
2. Sieci i model OSI
 - wprowadzenie do modelu OSI
 - komunikacja w sieciach
 - wyższe warstwy modelu OSI
3. Sieci przewodowe i bezprzewodowe
 - rozpoznawanie sieci przewodowych i rodzajów mediów
 - sieci bezprzewodowe
4. Omówienie protokołu IP
 - protokół IPv4
 - protokół IPv6
5. Usługi sieciowe
 - polecenia TCP/IP
 - zaawansowane polecenia TCP/IP
6. Usługi sieciowe
 - ustawienia podstawowych usług sieciowych
 - dodawanie usług sieciowych
 - techniki rozpoznawania nazw
7. Sieci rozległe
 - trasowanie
 - popularne technologie WAN

Wymagania

- nie ma wymagań wstępnych dla szkolenia

Certyfikaty

Uczestnicy szkolenia mają możliwość przystąpienia do egzaminu certyfikacyjnego MTA 98-366 Networking Fundamentals

