
PROGRAM SZKOLENIA*

*ze względu na interaktywny charakter szkolenia czas jego trwania może ulec zmianie

Prosimy o przybycie do godziny 10.00

9.45 - 10.00 Rejestracja uczestników.

10.00 - 11.00 Okablowanie strukturalne – podstawy.

Zagadnienia:

1. Zalety okablowania strukturalnego.
2. Typowy system okablowania strukturalnego.
3. Standardy systemów okablowania ze szczególnym uwzględnieniem propozycji kat 6/klasy E i kat 7/klasy F.
4. Kategorie elementów systemu okablowania.
5. Różnice między kategoriami.
6. Systemy ekranowane a EMC (kompatybilność elektromagnetyczna).

11.00 - 11.15 Przerwa na kawę

11.15 - 12.15 Sesja praktyczna – sposoby rozwiązywania typowych problemów instalacyjnych.

Zagadnienia:

1. Instalowanie kabli.
2. Instalowanie gniazd przyłączeniowych.
3. Przyłączanie kabli do patch paneli.
4. Kable w szafie dystrybucyjnej.
5. Systemy ekranowane – podstawowe problemy: teoria i praktyka.
6. EMC – kompatybilność elektromagnetyczna.
7. Zalety okablowania strukturalnego w praktyce.

12.15 - 12.30 Przerwa na kawę

12.30 - 13.30 Zasady testowania systemów okablowania.

Zagadnienia:

1. Użytkowanie przenośnych testerów.
2. Diagnostyka błędów w sieciach przy użyciu testera firmy Wavetek.

13.30 - 14.30 Przerwa na posiłek

14.30 - 15.30 Sesja praktyczna.

Zagadnienia:

1. Terminowanie modułów.
2. Wykonywanie kabli przyłączeniowych.
3. Instalowanie paneli (STP, UTP).

15.30 - 16.00 Test egzaminacyjny.

16.00 - 16.30 Sprawdzenie i omówienie testów. Podsumowanie szkolenia.