



Plan szkolenia na Certyfikowanego Instalatora i Projektanta systemu



1. Prezentacja firmy Generik
2. Szkolenie techniczne cz. 1
 - a. geneza systemu okablowania strukturalnego
 - b. normy (bardzo krótko)
 - c. ogólna budowa systemu okablowania strukturalnego
 - d. podsystem okablowania poziomego
 - modele łączy i kanałów
 - obszar roboczy
 - interfejs
 - klasy i kategorie
3. Prezentacja produktów (technologia miedziana)
 - a. kategoria 5e
 - b. kategoria 6
 - c. osprzęt telefoniczny
4. Prezentacja produktów (technologia światłowodowa)
 - a. kable światłowodowe
 - b. panele i przetącnice
 - c. złączki, pigtaile i adaptery
5. Prezentacja produktów – szafy dystrybucyjne i akcesoria
6. Gwarancje G-Connect
7. Szkolenie techniczne cz. 2
 - a. okablowanie pionowe
 - klasyczne architektury
 - telefoniczne okablowanie szkieletowe
 - » wieloparowe kable kategorii 3 i 5
 - » określanie liczby par
 - » dobór kabla o odpowiedniej konstrukcji
 - » wybór interfejsu (RJ45 vs. IDC) w FD i BD
 - » MDF
 - okablowanie szkieletowe dla transmisji danych (miedz)
 - » dobór kabla
 - » dobór paneli krosowych



- okablowanie szkieletowe dla transmisji danych (światłowód)
 - » dobór kabla
 - » dobór paneli krosowych w FD i BD
 - » dobór włókna optycznego
 - » projekt łącza – kalkulacja tłumienia
 - » kanał optyczny
- b. okablowanie kampusowe
 - telefoniczne okablowanie szkieletowe
 - » określanie liczby par
 - » dobór kabla o odpowiedniej konstrukcji
 - » wybór interfejsu (RJ45 vs. IDC) w BD i CBD
 - » MDF
 - » ochrona przeciwprzepięciowa
 - okablowanie szkieletowe dla transmisji danych (miedź)
 - okablowanie szkieletowe dla transmisji danych (światłowód)
 - » dobór kabla
 - » dobór paneli krosowych w FD i BD
 - c. projekt szaf krosowniczych w punktach dystrybucyjnych
- 8. Dobre praktyki instalatorskie
- 9. Procedury pomiarowe

Część praktyczna

Zadanie projektowe – przygotowanie zestawienia materiałów i projektu punktów dystrybucyjnych do przedstawionych założeń.