

Kraków 8 czerwiec 2011



Szkolenie GEPON

Jakie są zalety sieci w technologii GEPON i jakie korzyści przynosi jej zastosowanie?
Jak zaprojektować i zbudować taką sieć?

Odpowiedzi na te oraz inne pytania dotyczące jednego z najlepszych rozwiązań w zakresie transmisji danych uzyskają Państwo na naszym szkoleniu.

Dajemy Państwu szansę poznania możliwości sieci PON. Będziecie Państwo mogli m.in. obliczać budżet mocy optycznej oraz samodzielnie konfigurować urządzenia OLT i ONU.

Kompleksowa wiedza, praktyczne umiejętności oraz wysoki poziom prowadzonych zajęć - to wszystko zapewniamy uczestnikom naszego szkolenia!

Zapraszamy!

Szkolenie GEPON

Cele szkolenia:

- wprowadzenie uczestników w zagadnienia związane z tematyką sieci światłowodowych;
- nabycie przez uczestników wiedzy dotyczącej projektowania, kosztorysowania oraz budowy sieci PON

Dla kogo?:

- operatorzy CaTV, dostawcy Internetu;
- firmy posiadające własną infrastrukturę światłowodową lub planujące jej budowę;
- firmy wykonawcze;
- przedstawiciele administracji samorządowej zainteresowani rozwojem infrastruktury telekomunikacyjnej w regionie;

Wymagania:

Ze względu na kompleksowy program szkolenia wprowadzający w podstawy technologii światłowodowej nie wymagamy od uczestników wcześniejszej styczności z zagadnieniem.

Program:

- porównanie technologii z dostępem światłowodowym
- sieci FTTx - rodzaje, budowa, zalety oraz wady
- dlaczego budować w technologii PON
- porównanie i wybór technologii xPON (BPON, GEPON, GPON)
- projektowanie sieci PON
- pasywne elementy sieci PON
- aktywne elementy sieci PON
- budżet mocy optycznej a użytkownicy PON
- sieci PON w zabudowie jedno- i wielorodzinnej
- budowa i rozwiązania sieci PON w praktyce
- łączenie włókien optycznych standardów G.652 i G.657 a/b/c
- pomiary w sieci PON
- konfiguracja urządzeń OLT i ONU

czas trwania: 7-8h

Dlaczego u Nas?

- dbałość o wysoki poziom zajęć oraz duża wiedza i zaangażowanie prowadzących
- szkolenie prowadzą specjaliści, pracownicy Cellco, posiadający wieloletnie doświadczenie w realizacji projektów związanych z technologiami PON zdobyte w Polsce oraz za granicą
- niewielkie grupy pozwalają na indywidualne podejście do każdego z uczestników
- integralną częścią szkolenia jest otwarta dyskusja, w trakcie której uczestnicy mają możliwość omówienia najbardziej interesujących ich zagadnień
- możliwość uzyskania imiennego certyfikatu firmy Cellco

