



## Teoretyczne i praktyczne podstawy systemów CWDM i DWDM (Moduł xWDM)

*Szkolenie stanowi wprowadzenie do tematyki transmisji w sieciach xWDM oraz obejmuje warsztaty z konfiguracji i uruchamiania sieci.*

Zakres szkolenia obejmuje:

- wprowadzenie do technik xWDM – CWDM, DWDM,
- przegląd produktów i aplikacji,
- projektowanie sieci xWDM,
- bilans mocy, bilans dyspersyjny, OSNR,
- zajęcia warsztatowe: konfiguracja i uruchamianie sieci xWDM – w tym sieci DWDM ze wzmacniaczami optycznymi i kompensatorami dyspersji,
- zajęcia warsztatowe: konfiguracja i wykorzystanie systemu zarządzania siecią xWDM.

Stosunek teorii do praktyki: 50/50

Moduł xWDM jest potwierdzony świadectwem uczestnictwa w szkoleniu praktycznym

Czas trwania: 1 dzień

Maksymalna liczba uczestników: 8 osób