



**Wprowadzenie do techniki światłowodowej (Moduł PFO1) i
Zasady budowy, eksploatacji i pomiary linii optotelekomunikacyjnych (Moduł ZFO2)**

Szkolenia te dedykowane są dla osób których praca wymaga znajomości podstawowych zagadnień z zakresu elementów składowych i budowy linii optotelekomunikacyjnych oraz podstawowych umiejętności dotyczących spawania i pomiarów włókien światłowodowych.

Zakres szkolenia obejmuje:

- wprowadzenie do techniki światłowodowej – podstawy teoretyczne,
- charakterystyka poszczególnych elementów infrastruktury linii światłowodowej,
- normy i zasady budowy linii optotelekomunikacyjnych,
- budowa złącza światłowodowego – teoria i warsztaty,
- spawanie włókien – warsztaty,
- pomiary miernikami mocy – warsztaty,
- pomiary reflektometryczne i interpretacja wyników – warsztaty,
- sporządzanie dokumentacji pomiarowej (zgodnie z wymaganiami instrukcji TO1).

Stosunek teorii do praktyki: 50/50

Moduł PFO1 + ZFO2 jest potwierdzony świadectwem o uczestnictwie w szkoleniu.

Czas trwania szkolenia: 2 dni

Maksymalna liczba uczestników: 14 osób