



Fiberkabling – Fejlfinding på fiberoptik

Kurset er bygget op som en blanding af teori og praktik, hvor der lægges vægt på praktiske parametre og typiske forhold i fiberinstallationer. Deltagerne får en forståelse af og viden om demspregning, powerbudget, tapping og dokumentation.

Indholdspunkter

- Fibertyper (multimode OM3 / OM4 og singlemode B1)!
- Hvordan bruges multimode / singlemode
- Fibertidsdokumenter (forbedt) og spænd
- Demspregningsparametre
 - Måling på multimode
 - Måling på singlemode
 - Fejlfinding
- OTDR
 - OTDR i optikering
 - Baggrund optikering
 - Injektiv refleksion
 - Backscatter
 - Hvordan tolkes man målingerne
 - Dokumentation
 - Tapping og praktiske øvelser

Målgruppe

Kurset henvender sig til tekniskere, der ønsker en grundlæggende teoretisk og praktisk viden om at fejlfinde og måle på fiberinstallationer.

Indbyde

Efter kurset vil deltagerne være i stand til at udføre fejlfinding på fiberinstallationer samt aflæse fyldingsniveau dokumentation.

Bemærkninger

Kurset er en forberedelse for at kunne tage OTDR hos Solar A/S.

Erspørgelser til?!

Har du brug for et afskrevet udvaldt kursus for dine medarbejdere? Så bestil i gennem den helt rigtige forløb og sender den rette information ud til jeres virksomhed.

Scan QR koden og læs mere
Tilføjelse kan ske via QR koden
eller på telefon: 70217440

