



## Fejlfinding på fiberoptik

Lyder dæmpningsmåling, powerbudget lægning og dokumentation spændende?

Kurset er bygget op som en blanding af teori og praksis, hvor der lægges vægt på at deltagerne får en forståelse af og viden om dæmpningsmåling, powerbudget lægning og dokumentation.

Hovedemner

- Fibertyper (multimode 50µm / 62,5µm & singlemode 9µm)
- Hvornår bruges multimode / singlemode
- Fibermåleinstrumenter (forskellige typer)
- Dæmpningsmåle instrumenter
- Måling på multimode
- Måling på singlemode
- Fejlfinding
- OTDR
- OTDR`'s opbygning
- Rayleigh spredning
- Fresnel refleksion
- Backscatter
- Hvordan tolker man målingerne
- Dokumentation
- Hands-on og praktiske øvelser

Kurstilbud

Vi har sammensat et attraktiv kurstilbud på det mest gængse fiberværktøj, du har brug for, nu hvor du bliver klar til, at foretage fusionssplidninger. Denne pakke kan tilkøbes for:

Normal pris på værktøjspakken 3054,- ekskl. moms  
Kurstilbud 1795,- ekskl. moms

Spar 1259,- ekskl. moms

### Målgruppe

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

### Forudsætninger

Der kræves et vist praktisk kendskab til fiber eller at man har deltaget på Fiberkursus Basic.

### Bemærkninger

Kurset er en betingelse for at kunne leje OTDR hos Solar A/S.

### Udbytte

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

### Pris

2295,- ekskl. moms

4090,- ekskl. moms for kurset inkl fiberværksøj

### Varrighed

1 dag kl. 09.00 - 16.00