

Optokabel Skarvning

Vid installation och underhåll av ett fiberoptiskt nät finns behov av att kunna skarva kabel. Skarvning av optokabel omfattar många kritiska moment som ställer stora krav på kunskaper hos installatören.

MÅLGRUPP

Nätägare, projektörer, installatörer och underhållspersonal.

FÖRKUNSKAPER

Erfarenhet av fibersvetsning.

MÅL

Kursdeltagaren ska efter genomgången kurs kunna utföra skarvning av optokabel vid nyinstallation, samt kunna utföra reparationer på skadad optokabel vid t ex avgrävningar. Kursdeltagaren ska vidare känna till de olika kabeltyper och installationsmetoder som förekommer.

KURSSINNEHÅLL

Du får lära dig

- Översiktligt om val av kabeltyper, användningsområden och installationsmetoder
- Om olika typer av skarvbrunnar och skarvboxar
- Ribbonisering
- Skillnader mellan olika kabeltyper och deras användningsområden
- Verktygsval och kabelhantering
- Kritiska moment i samband med kabelskarvning, slingning i brunn, box, kassett
- Organisera och svetsa fibrer i skarvbox och ODF
- Dokumentation av färdig skarv och egenkontroll
- Midspan-access på trafikerat nät
- Täthetsprov på skarvbox

KURSLÄNGD

3 dagar. Teori varvas med laborationer.

KONTAKT:

Margareta Ekström | Tel: 0650-55 64 02 | margareta.ekstrom@iftac.se

Karin Nygård Skalman | Tel: 0650-55 64 01 | karin.nygard-skalman@iftac.se

Iftac AB, Kullgatan 6-8, S-824 30 Hudiksvall | www.iftac.se