

BEP-OTO-Montage und Abnahmemessung

Der Kurs basiert auf den Empfehlungen des BAKOM (Bundesamt für Kommunikation). Der Inhalt zeigt auf, wie eine FTTH-Inhouse-Installation ausgeführt wird. Wir vermitteln Ihnen die erforderlichen Kenntnisse, damit Sie FTTH-Installationsarbeiten auf einem hohen Qualitätsniveau ausführen können.

Ihr Nutzen

- Grundlagen zur FTTH-Inhouse Installation kennen gemäss BAKOM
- Einsatz verschiedener FTTH-Komponenten im Inhousebereich
- Umgang mit Spleiss- und Messgeräten für den Einsatz im FTTH-Bereich
- Arbeiten an Hausinstallationen unter Einhaltung der Sicherheitsvorschriften durchführen

Lerninhalt

- FTTH-Inhouse-Installationen nach BAKOM
- Praktische Übungen und Spleissarbeiten nach Auftrag
- Spleisspläne lesen, Spleissvorbereitung und Spleissen
- Refresh LWL Grundkenntnisse, Steckerreinigung
- Messtechnik Punkt-Punkt, GPON und XGS-PON (Splitter)
- Qualitätsprüfung, Messung der eigenen FTTH-Installation

Ihre Voraussetzungen

- Bestehende Grundkenntnisse LWL, Steckertypen- und Technologien sind bekannt
- Beherrschen von Spleissgerät und den dazugehörigen FTTH-Werkzeugen
- Sprachniveau Level B2 erforderlich (gute Deutschkenntnisse im Lesen, Verstehen und Sprechen)

Zielgruppe

Montagepersonal von FTTH-Inhouse-Installationen

Aufpreis

- Pro Teilnehmer 1x Spleissgerät à CHF 150.-
- Pro Teilnehmer 1x Messgerät ODTR à CHF 150.-
(Der Aufpreis entfällt jeweils, wenn ein eigenes Spleissgerät und/oder ein eigenes Messgerät ODTR mitgenommen wird)

Im Kurspreis inbegriffen

- Kurs-Zertifikat
- Getränke und Verpflegung
- Abgabe Kursdokumentation elektronisch



Kursort

Netcom AG, Unterfeldstrasse 1-3, CH-8340 Hinwil

Weiterführende Kurse

Je nach Bedürfnis lassen sich unsere Kurse wie Module individuell zusammenfügen. Kurstermine und Buchung: netcomag.ch/schulungen

Dauer

2 Tage • 08:00 – 16:30 Uhr

Kosten

CHF 980.– exkl. MwSt.

In Zusammenarbeit mit:

 **mesomatic**
fiberoptics