

# Ausbau von Glasfasernetzen

## Netztechnische Trainings

### Modulare Weiterbildung zur Infrastrukturfachkraft Glasfasernetztechnik gemäß der VDE-0800 Leitlinien

#### Zielgruppe

Das Modul richtet sich an technische Fachkräfte der Kommunikations-, Energie- und Gebäudetechnik und des Rohr- und Leitungsbaus, die im Ausbau von Glasfasernetzen (Netzebene 3) arbeiten.

#### Ziel

Die Teilnehmer\*innen erhalten die Befähigung zum fachgerechten Ausbau von Glasfasernetzen von der Vermittlungsstelle bis zum Hausübergabepunkt (Netzebene 3)

#### Inhalte

- > Trassenerstellung
- > Rohranlage und Mikrorohrsysteme
- > Hauseinführung und Hausübergabepunkt (HÜP)
- > Einblastechik
- > Muffenmontage
- > Arbeiten nach Spleißplan in Muffe, Verteilerschrank, HÜP
- > Öffnen unterschiedlicher Glasfaserkabel
- > Kabelkennzeichnung und Dokumentation
- > Abnahmemessung

#### Abschluss

IHK-Zertifikat Infrastrukturfachkraft für Glasfasernetztechnik Montage



Die Teilnehmer arbeiten an einer Teststrecke im Außenbereich, d. h. wetterfeste Arbeitskleidung und Sicherheitsschuhe (S3) sind mitzubringen

#### Kursinformation

##### Seminar

Ausbau von Glasfasernetzen

##### Bildungspartner

IHK Reutlingen

##### Nummer

LWL03

##### Teilnehmer

8 - 12

##### Voraussetzung

Erfolgreiche Teilnahme am Modul LWL10 - Grundlagen der Glasfasertechnik

##### Dauer

5 Tage

##### Preis

2.500,00 €

##### Termine und Orte

[www.trainings.netze-bw.de](http://www.trainings.netze-bw.de)

##### Veranstaltungsmanagement

+49 711 289 52100

[netztechnische-trainings@netze-bw.de](mailto:netztechnische-trainings@netze-bw.de)