

# Gesamtkurs LWL Installateur

## Modul 1-6 inkl. LWL-Expert Diplomprüfung



Um dem in den letzten Jahren stark angestiegenen Bedarf an LWL Fachspezialisten nachzukommen, bieten wir erstmals in der Schweiz ein ganzheitliches Ausbildungskonzept an (Modul 1-6). In den aufeinander aufbauenden Kursen werden die Themen von technischen und praktischen Grundlagen, über die Anwendung der verschiedenen Geräte und Werkzeuge bis zum Einsatz der unterschiedlichen Kabel und Materialien vermittelt. Der grosse Vorteil dieses Kurses liegt in der Vielfalt an Geräten und Materialien verschiedenster Hersteller, die bei den unterschiedlichen Modulen eingesetzt werden, um ein möglichst breites Spektrum zu vermitteln.

### Schwerpunkt:

Vom ersten Kontakt mit Glasfasern zum Installations-, Spleiss- und Messprofi

### Kursinhalt:

- Grundlagen LWL
- Grundlagen Material (Kabel, Fasern, Stecker, Muffen, KEV, Rack)
- Grundlagen Installation (Verarbeiten und Spleissen von Kabel, Modul, KEV, Kasten, Rack, Muffe)
- Grundlagen Messen (Dämpfungs-, Leistungs- und OTDR Messen, Fehlersuche)
- Grundlagen Dokumentation (Analyse, Auswertung, Dokumentieren)

### Ihr Nutzen:

- Erlernen der theoretischen und praktischen Grundlagen für die Verarbeitung von LWL
- Erarbeiten der technischen Fähigkeiten zum Installieren, Spleissen und Messen
- Kursangebot aufbauend und aus einer Hand
- Material und Geräte sind herstellerunabhängig

### Zielgruppe:

Alle Interessierten, die sich im zukunftsorientierten LWL Business festsetzen wollen

### Voraussetzungen:

Gute Deutschkenntnisse

### Kursdaten:

Werden auf der Homepage von [www.mesomatic.ch](http://www.mesomatic.ch) und [www.fibre-tec.ch](http://www.fibre-tec.ch) bekannt gegeben

### Ort:

- Sisag AG, Militärstrasse 3, 6467 Schattdorf
- Connect Com AG, Wahligenstrasse 4A, CH-6023 Rothenburg
- Mesomatic Messtechnik AG, Birkenstrasse 47, 6343 Rotkreuz

### Dauer und Kosten:

- 6 Tage / 08:30 – 17:00 Uhr
- ½ Tag / 08:30 – ca. 11:00 Uhr
- Inklusive Zertifikat, Kaffee und Mittagessen / Bei bestandener Prüfung Diplom
- 3750.- CHF exkl. MwSt. / Person

### Gruppengrösse:

Min. 5 Teilnehmer, Max 10 Teilnehmer