

## LWL-Seminartag – Fachwissen für die Netzebene 4 und 5 in Theorie und Praxis

Lichtwellenleiter übernehmen durch den aktuellen Glasfaser-Netzausbau eine zunehmende Bedeutung im Bereich Netzwerktechnik. Gerade die Installation in Mehr- und Einfamilienhäusern (NE4/5) bietet Chancen für das Handwerk die klassischen Geschäftsfelder zu erweitern und das Wissen aus der Kupfertechnik zeitgemäß zu erweitern. Das Seminar versetzt Sie in die Lage die richtigen Komponenten für den jeweiligen Anwendungsfall auszuwählen sowie zu installieren, incl. dem thermischen Spleißen.

Termin:

24. Oktober 2024, 09:00-17:00 Uhr

Ort:

Industrievertretung Brummer, Felix-Wankel-Straße 4, 82152 Krailling

Referenten:

Mark Nahrstedt (Telenco), Ulrich Pint (Rutenbeck)

Seminarinhalte:

- Anwendungsbereiche und Zielmärkte
- Strukturierte Gebäudeverkabelung – Stand der Technik/Normung
- Grundlagen aktiver wie passiver LWL-Komponenten
- Produktspezifikationen
- Fachgerechte Installation nach Stand der Technik
- Unterschiedliche Streckenaufbauten
- Thermischer vs. Mechanischer Spleiß
- Kabelvorbereitung (Praxis)
- Thermisches Spleißen (Praxis)
- Welches Messgerät für welche Anwendung
- Richtige Faserendflächenreinigung und Inspektion von LWL-Strecken

Hinweis:

max. 10 Teilnehmer je Kurs (technisches Grundverständnis erforderlich)

Gebühr:

350,-€ inkl. aller Unterlagen sowie Teilnehmerurkunde und Verpflegung. Die Kursgebühr beinhaltet zudem einen Rucksack mit allem für die tägliche Arbeit mit LWL erforderlichem Zubehör.

Teilnahmebedingungen:

Die Seminargebühr ist ohne Ausnahmen im Vorfeld zu entrichten! Eine schriftliche Abmeldung bis zu zwei Wochen vor Seminarbeginn ohne Stornierungskosten. Bei bis zu einer Woche werden 20% der Seminargebühr berechnet. Bei späterer Abmeldung wird ein Stornierungsbetrag von 100% erhoben!

Bei Rückfragen melden Sie sich gern bei Frau Susanne Stephan unter 02355/82-135.

# Anmeldeformular

Anrede

Frau

Herr

Sonstige: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

Nachname: \_\_\_\_\_

E-Mail Adresse: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Straße, Hausnummer: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Telefonnummer: \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift: \_\_\_\_\_