

Zertifikat

**Herr Bernhard Stollmayer
P.H. Fiber Splice GmbH**

**hat am 13.11.2012
an dem technischen Seminar**

– LWL-Grundlagen –

erfolgreich teilgenommen.

Inhalt des Seminars:

- Physikalische Grundlagen
- LWL-Fasertypen / LWL-Kabeltypen
- Passive und aktive optische Komponenten
- Aufbau von optischen Netzen und deren Vorteile
- Überblick Spleißgeräte und Messgeräte sowie Montage-Werkzeuge
- Praktische Übungen

Beschreibung:

Dem Teilnehmer wurden die Grundlagen der optischen Daten- / Netzwerktechnik vermittelt. Er lernte die verschiedenen Fasertypen, LWL- Kabel, Steckertypen, Kabelaufbauten und Verbindungstechniken kennen. Weiter erhielt der Teilnehmer einen Überblick über Spleißgeräte und Messgeräte.

Während der Schulung wurde vom Teilnehmer der Nachweis seiner technischen Kompetenz erbracht. Die Abschlussprüfung wurde erfolgreich absolviert.



Marcus Wolff
-Geschäftsführer-



Dirk Spieß
-Schulungsleiter-

Zertifikat

**Herr Bernhard Stollmayer
P.H. Fiber Splice GmbH**

**hat am 14.11.2012
an dem technischen Seminar**

**- LWL-Spleißtechnik -
erfolgreich teilgenommen.**

Inhalt des Seminars:

- Spleißgeräte Übersicht
- Fasertrenngeräte + Werkzeuge
- Grundlagen der Spleißtechnik
- Faservorbereitung
- Dämpfungsbeurteilung
- Fehlererkennung
- Wartung und Pflege
- Praktische Übungen

Beschreibung:

Der Teilnehmer erlernte den praktischen Umgang und die Funktionen von LWL-Spleißgeräten sowie den entsprechenden Werkzeugen. Montagetechniken, wie z. B. der richtige Umgang mit Fasern, passiven Komponenten sowie mit Spleiß- und Fasertrenngeräten selbst.

Während der Schulung wurde vom Teilnehmer der Nachweis seiner technischen Kompetenz erbracht. Die Abschlussprüfung wurde erfolgreich absolviert.

Marcus Wolff
-Geschäftsführer-

Dirk Spieß
-Schulungsleiter-