

# ZERTIFIKAT

Nr. 0066

**Herr Dennie Reints**

geboren am 29.05.1992 in Pforzheim

hat am 08.07.2017 vor der Zertifizierungsstelle der  
Glasfaserschule erfolgreich die Prüfung zur

## Fachkraft LWL-Installation

Stand 2017

abgelegt und damit den Nachweis für Qualitätsarbeit  
in Breitbandnetzen erbracht.

Stuttgart, 18.07.2017



Leiter Glasfaserschule



Leiter Qualität



## **Anhang zum Zertifikat auf der Vorderseite**

Die folgenden Themen wurden in der schriftlichen und fachpraktischen Zertifizierungsprüfung nachgewiesen.

### **Theorie**

- Theoretische Grundlagen
- LWL-Messtechnik
- LWL-Installation
- Sicherheitsvorschriften
- Dokumentation

### **Praxis**

- Konfektionierung eines Steckverbinders
- Konfektionierung von „Fusion“-Steckverbindern
- Realisierung von Faser-Faser-Spleißen
- Pegelmessungen
- Messung der Einfügedämpfung
- Messung der Reflexionsdämpfung
- OTDR-Messungen
- Reinigung von Steckerstirnflächen
- Oberflächenkontrolle von Steckerstirnflächen
- Installation von Wandauslassdosen
- Installation von optischen Verteileinrichtungen

### **Grundsatz und Geltungsbereich**

Das Zertifikat bestätigt dem Inhaber die Fähigkeit, die oben aufgeführten, geprüften Themen bei der Arbeit an Lichtwellenleitern fachgerecht anzuwenden.

Es ersetzt nicht die Arbeitsanweisungen des Unternehmers, bei dem die Person beschäftigt ist.

