

 bis zu 486 km Faserstrecke

 100G - 10G-Ethernet

 DOCSIS 3.1 CMTS

 Gigabit FTTH

 XGS-PON & GPON OLT

 G.fast DPU

## Wir bieten alle Netzstrukturen: FTTX – DOCSIS – Ethernet

- ✓ FTTX-Schulungen **VDE-zertifiziert** nach VDE0800200
- ✓ Abbildung eines **vollständigen Metro-Netzes** über alle Netzstrukturen
- ✓ LWL-Hauben und Durchgangsmuffen, Gebäudeabschlüsse, LWL-Wohnungsboxen, sowie LWL-Patchpanels ermöglichen eine **realitätsnahe Ausbildung** für LWL-Installateure
- ✓ Bereitstellung von jeweils 4 LWL-Leitungen mit 8, 16, 24, 32 und 40 km, sowie 2 LWL-Leitungen mit **48 km Länge** und deren Kombination

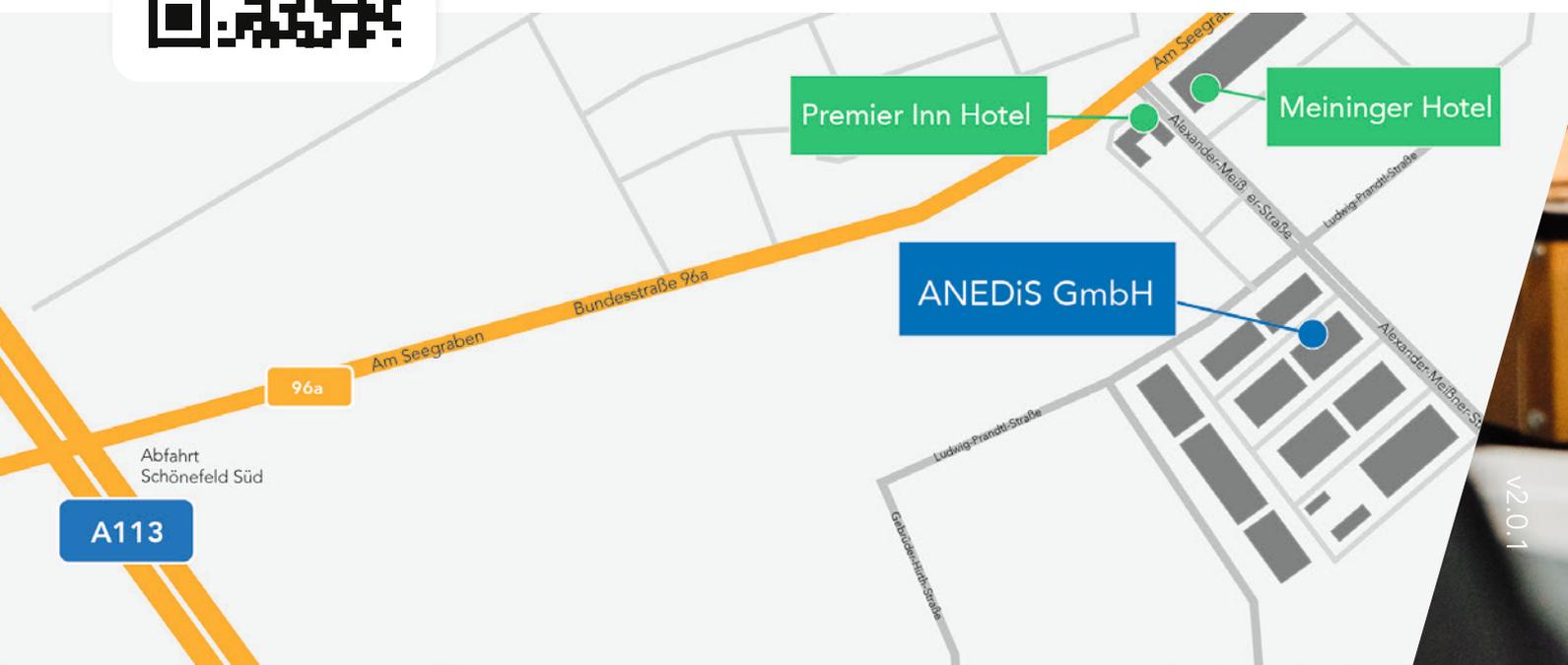


Jetzt anmelden unter:

schulung.anedis.de  
+49 30 710963-0

**ANEDiS GmbH**

Alexander-Meißner-Str. 26  
D-12526 Berlin



# Das Schulungszentrum der nächsten Generation

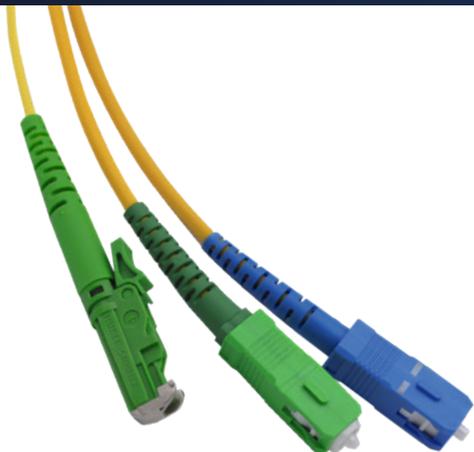
Lernen Sie im modernsten Schulungszentrum die  
Breitbandtechnologie der Zukunft kennen!



# VDE Schulung – Fachkraft für Glasfaserinstallation LWL Installation & Messen

Die Schulung LWL Installation & Messen ist vorgesehen für LWL-Servicetechniker und Installateure. Die Schulung beinhaltet eine theoretische und eine praktische Prüfung. Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmer eine VDE-Zertifizierung nach VDE0800200.

**Dauer: 4 Tage**



## Grundlagen der optischen Nachrichtenübertragung / Messen an LWL-Strecken

Die Schulung Grundlagen LWL / Messtechnik ist vorgesehen für Servicetechniker und Installationskräfte in den NE-3 und -4. Grundkenntnisse der Kommunikationstechnik sind Voraussetzung für die Teilnahme am Lehrgang.

**Dauer: 2 Tage**

## Rückstreuungsmessung an LWL-Netzen

Den Schulungsteilnehmern werden Kenntnisse der Funktionsweise von OTDR-Geräten sowie der Grundeinstellungen für die Durchführung von Messungen vermittelt. Bei praktischen Übungen werden an realen LWL-Verbindungen unterschiedlicher Längen OTDR-Messungen, Fehlersuche, Messungen an verzweigten Strukturen und Abnahmemessungen durchgeführt.

Voraussetzungen für die Teilnahme sind Erfahrungen und Kenntnisse der LWL-Technik und erste Erfahrungen bei Durchführung von Messungen an LWL-Einrichtungen.

**Dauer: 2 Tage**





## ONX Grundschulung

Am Ende des Seminars beherrscht der Teilnehmer die Konfiguration des Gerätes und kann selbstständig Messungen und deren Dokumentation zum Aufbau von Multimedia Kabelnetzanschlüssen erstellen.

Dauer: 1 Tag

## Grundlagen der Ethernetübertragung / Messen

Den Teilnehmern werden die wichtigsten Grundkenntnisse der Ethernetübertragung vermittelt. Dazu gehört neben dem Aufbau von Ethernetrahmen sowie TCP/IP-Paketstrukturen auch eine nähere Betrachtung des OSI-Modells.

Dauer: 1 Tag

## LWL-Schulung für Fortgeschrittene

Diese Schulung ist vorgesehen für LWL-Spezialisten, welche Dispersionsmessungen und optische Spektralanalysen sowie Faserabnahmemessungen durchführen müssen.

Dauer: 2 Tage



## Vor-Ort Schulungen

Zusätzlich zu unseren Schulungen in unserem modernsten Schulungszentrum bieten wir Ihnen die Möglichkeit, sich in Ihren eigenen Räumlichkeiten weiterbilden zu lassen. Unser Team kommt mit allen notwendigen Geräten direkt zu Ihnen.

## Individuelle Schulungsanfragen

Interessiert an einer Schulung zum Einblasen von Glasfasern? Wir bieten auch individuelle Schulungen für effiziente Installationen und Best Practices durch unsere Experten. Sprechen Sie uns gerne an und sichern Sie sich Ihren Termin.



Jetzt anmelden unter:  
[schulung.anedis.de](http://schulung.anedis.de)

+49 30 710963-0  
[schulung@anedis.de](mailto:schulung@anedis.de)

ANEDIS GmbH  
Alexander-Meißner-Str. 26  
D-12526 Berlin

**ANEDIS®**  
POWERED BY  Netceed