

SEMINAR | KURS-NR.: 112170

LWL Netzwerktechnikschulung

Alexander Bürkle

10.11.2026

METZ CONNECT

In unserem Netzwerktechnik-Seminar rund um die LWL-Technik erwarten Sie spannende Einblicke in die Grundlagen der Glasfasertechnik sowie ein praxisorientierter Workshop zur Konfektionierung von LWL-Steckern.

Grundlagen der Glasfasertechnik (ca. 90 Minuten)

- Normen und Grundlagen der LWL-Technik
- Faser- und Steckertypen sowie Kabeltypen und deren Aufbau
- Verbindungstechniken: Spleißen, Kleben, Crimpen und vorkonfektionierte Lösungen
- Verarbeitungsqualität von METZ CONNECT
- Erfahrungsaustausch zu Herausforderungen und Problemlösungen bei Installationen in der Praxis
- FITH (Fiber in the Home): Produktlösungen und Praxisbeispiele

Weitere Informationen

Datum	10.11.2026
Uhrzeit	08:00 - 12:00 Uhr
Adresse	Alexander Bürkle Bruchsal , Eisenbahnstraße 15
Gebühr	Kostenlose Teilnahme
Preishinweis	Diese Veranstaltung ist für Sie kostenfrei.

Ansprechpartner

Christian Diel
Telefon +49 7251 915420
c.diel@alexander-buerkle.de

Link zum Kurs

https://akademie.alexander-buerkle.com/coursedetails/112170

Praxis-Workshop: **LWL-Steckerkonfektionierung (ca. 90 Minuten)**

Im Workshop lernen Sie den **OpDAT FAST Hybrid-Stecker** kennen, der eine schnelle und einfache Konfektionierung direkt vor Ort ermöglicht – ohne Klebung, Schleifen oder Sonderwerkzeuge.

Ergänzend werden die Vorteile der innovativen Hybridtechnologie vorgestellt. Bei der anschließenden Messung der konfektionierten Verbindung mit einem LWL-Dämpfungsmessgerät wird die praktische Überprüfung der optischen Übertragungsqualität demonstriert.

Das Seminar bietet die ideale Gelegenheit, technisches Know-how zu vertiefen, innovative Produktlösungen kennenzulernen und Erfahrungen aus der Installationspraxis auszutauschen.

Wir freuen uns auf eine informative Veranstaltung und einen spannenden Austausch!