



LWL WORKSHOP - LWL MESSTECHNIK OTDR MESSUNGEN ERSTELLEN

Um eine OTDR Messung selbst durchzuführen oder zu lesen, sollten Anwender*innen die Vorgänge in der Faser während einer Messung verstanden haben und wissen, was die Normen für eine Abnahme-Messung vorschreiben oder empfehlen. Erst dann werden alle technischen Begriffe, Tabellen und Diagramme auf einem OTDR Abnahme-Messprotokoll verständlich.

In diesem eintägigen „LWL Workshop – LWL Messtechnik OTDR Messungen erstellen“

werden die Grundlagen erweitert, normative Grundlagen aufgebaut und gemeinsam OTDR Messungen durchgeführt sowie analysiert.

Für die optimale Vorbereitung empfehlen wir vorab die Teilnahme am „LWL Workshop - Grundlagen mit FTTx“.

Vorhandene OTDR Messgeräte aller Hersteller inklusive Vor- und Nachlaufasser können falls vorhanden von den Teilnehmern zum Workshop mitgebracht werden.

AKTUELLE TERMINE:

BUXTEHUDE (HAMBURG)
21.03.2024

BIELEFELD
11.04.2024

RAUNHEIM (FRANKFURT A.M.)
25.04.2024

BERLIN (FIRMA B.I.N.N.S.)*
20.06.2024

i Kosten: **449,-€** (zzgl. MwSt.) pro Teilnehmer.
Preis inkl. Mittagessen, Kalt- und Warmgetränke



MEHR INFOS ZUM SEMINAR

*Infos zum Veranstaltungsort finden Sie auf der Website



GEBALLTES WISSEN – DREI LWL WORKSHOPS AN DREI TAGEN

Umfangreiches Glasfaserwissen, fundiertes Branchen Know-How und praktische Übungen: Das können Sie mit der Teilnahme der LWL-Schulungen an 3 Tagen als Komplettpaket erleben. Wir bieten die Workshops an unseren Standorten in ganz Deutschland an, so können Sie sich die Termine aussuchen, die in Ihrer Nähe angeboten werden: Bielefeld, Buxtehude, Puchheim und Raunheim.

Für Ihr optimale Schulungserlebnis empfehlen wir die Teilnahme an allen drei Seminaren zusammenhängend. Natürlich können Sie die Themen auch einzeln buchen.

Bereiten Sie sich und Ihr Team bestens für die Installation, Planung und den Vertrieb von Netzwerktechnik vor. Unsere abwechslungsreichen Workshops zeichnen sich durch erfahrene Dozenten, fundierte, aktuelle Theorie und praxisnahe Übungen aus. Lernen Sie die Leistungsfähigkeit der Komponenten kennen. Erproben Sie Erlerntes direkt an den Produkten.

TAG 1:
LWL GRUNDLAGEN MIT FTTX

TAG 2:
LWL STECKERMONTAGE & SPLEISSEN

TAG 3:
LWL MESSTECHNIK OTDR MESSUNGEN

Vorhandene OTDR Messgeräte aller Hersteller inklusive Vor- und Nachlaufasser können falls vorhanden von den Teilnehmern zum Workshop mitgebracht werden.

i Kosten: **1347,-€** (zzgl. MwSt.) pro Teilnehmer.
Preis inkl. Mittagessen, Kalt- und Warmgetränke



MEHR INFOS ZUM SEMINAR

HABEN SIE FRAGEN ZU UNSEREN GLASFASER-SCHULUNGEN & DEM KURSPROGRAMM?



IHRE ANSPRECHPARTNERIN
MARTYNA BRONISZEWSKA

E-MAIL
m.broniszewska@efb-elektronik.de

TELEFON
+49(521)40418-675



ZUM SEMINARPROGRAMM

EFB-Elektronik GmbH | Striegauer Str. 1 | 33719 Bielefeld | fon +49 521 404 18 - 0 | www.efb-elektronik.de



GLASFASER- WORKSHOPS

IN THEORIE & PRAXIS

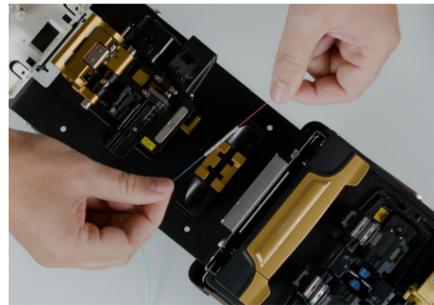
WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DREI SEMINARTHEMEN AN VIER STANDORTEN

Unser LWL Schulungsangebot findet an unseren Standorten in ganz Deutschland statt. Suchen Sie sich einfach die Termine aus, die in Ihrer Nähe angeboten werden: Bielefeld, Buxtehude (Hamburg), Puchheim (München) und Raunheim (Frankfurt a.M.).



LWL GRUNDLAGEN MIT FTTX



LWL STECKERMONTAGE & SPLEISSEN



ALLE DREI SEMINARE ZUSAMMEN BUCHEN



LWL MESSTECHNIK OTDR MESSUNGEN

ZUM SEMINARPROGRAMM UND WEITEREN INFORMATIONEN

SCAN MICH!



GLASFASER-SCHULUNGEN BEI EFB-ELEKTRONIK: IHRE VORTEILE

Als Handelsunternehmen gehört EFB-Elektronik zu den führenden Netzwerkspezialisten für strukturierte IT-Infrastruktur. Unsere Expertise geben wir in den Glasfaser-Schulungen und LWL-Workshops an unsere Kund*innen, Partner*innen und Branchenkolleg*innen weiter.

Sie lernen von uns, was Sie wirklich in Ihrem Anwendungsbereich über Lichtwellenleitertechnik und Glasfasernetze wissen müssen. Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung.



KNOW-HOW FÜR DIE PRAXIS –
DIREKT VOM EXPERTEN



KENNTNISSE ZUR GEEIGNETEN
AUSWAHL VON PRODUKTEN



ALLTAGSTAUGLICHES &
HANDFESTES WISSEN

Als langjähriger Partner der EFB-Elektronik stellt Dirk Spieß sein Fachwissen seit vielen Jahren zur Verfügung. Seine Expertise in den Bereichen Glasfaser-, Datenkupper- und Fernmeldetechnik vermittelt er in persönlichen Seminaren verständlich sowohl an Einsteiger als auch an Fortgeschrittene. Der Fokus bei der Vermittlung von Fachwissen beruht darauf, neutral und objektiv die neusten Technikstandards mit zukunftsorientierten Ausblicken sowie einer umfangreichen praktischen Ausrichtung weiterzugeben.

Dirk Spieß ist selbst praktisch im Feld sowie beim Aufbau und Wartung von Kunden-netzwerken tätig. So ist es möglich, seine Schulungen permanent am aktuellen Stand der Technik sowie mit größtmöglichen praktischen Nutzen auszurichten.



DOZENT
DIRK SPIESS



LWL WORKSHOP - GRUNDLAGEN MIT FTTX

In diesem eintägigen „LWL Workshop - Grundlagen mit FTTx“ erhalten die Teilnehmer eine verständliche Einführung in das Thema Glasfasertechnik mit einfachen Beispielen und wichtigen Eckpunkten für das allgemeine Verständnis. So wird ein gutes Fundament für weiterführende Lehrgänge und praktische Anwendungen geschaffen.

Sie erhalten Antworten auf Fragen wie: Was bedeutet Multimode, Singlemode, ST, SC, LC oder LCA? Was habe ich oder was brauche ich und was ist wo sinnvoll?

Auf welcher Netzebene bewege ich mich und welchem FTTx entspricht das? Warum scheint das so kompliziert?

Mit FTTx, also Fiber to the x, wird der Glasfaseranschluss bis ins Gebäude, bis zum Router oder sogar bis zum Schreibtisch bezeichnet. Gerade im Bereich Breitbandausbau ein aktuelleres Thema denje.

Diese Schulung richtet sich sowohl an Einsteiger als auch an Fortgeschrittene. Wir empfehlen die Teilnahme als Grundlage zur Weiterführung des EFB-Seminarangebots.

AKTUELLE TERMINE:

BUXTEHUDE (HAMBURG)
19.03.2024

BIELEFELD
09.04.2024

RAUNHEIM (FRANKFURT A.M.)
23.04.2024

BERLIN (FIRMA B.I.N.N.S.)*
18.06.2024

*Infos zum Veranstaltungsort finden Sie auf der Website



Kosten: **449,-€** (zzgl. MwSt.) pro Teilnehmer.
Preis inkl. Mittagessen, Kalt- und Warmgetränke

SCAN MICH!



MEHR INFOS ZUM SEMINAR



LWL WORKSHOP - STECKERMONTAGE UND SPLEISSEN

Das Ende jeder Faser muss so verarbeitet werden, dass ein Link aufgebaut werden kann. Dazu muss ein LWL Stecker auf diese Enden montiert werden. Steckerkonfektion oder thermisches Spleißen sind die Lösungen. Um die Handgriffe fehlerfrei durchführen zu können, sollten gewisse Grundregeln beachtet werden.

In diesem eintägigen „LWL Workshop - Steckermontage und Spleißen“ setzen wir den Fokus auf praktische Übungen in kleinen Gruppen.

AKTUELLE TERMINE:

BUXTEHUDE (HAMBURG)
20.03.2024

BIELEFELD
10.04.2024

RAUNHEIM (FRANKFURT A.M.)
24.04.2024

BERLIN (FIRMA B.I.N.N.S.)*
19.06.2024

*Infos zum Veranstaltungsort finden Sie auf der Website

Unter Anleitung des erfahrenen Dozenten bauen die Teilnehmer Spleißboxen und einfache Muffen und spleißen und/oder konfektionieren Stecker.

Für die optimale Vorbereitung empfehlen wir vorab die Teilnahme am „LWL Workshop - Grundlagen mit FTTx“.



Kosten: **449,-€** (zzgl. MwSt.) pro Teilnehmer.
Preis inkl. Mittagessen, Kalt- und Warmgetränke

SCAN MICH!



MEHR INFOS ZUM SEMINAR