

Teilnahmebestätigung

Wir bestätigen die Teilnahme von



am Seminar

Lichtwellenleiter-Messtechnik

- Lichtwellenleiter-Messtechnik
 - Dämpfungsmessung
 - Rückstreuung: Interpretation der Rückstreuurve und der Ereignistabelle
 - Geisterbilder
 - Auswertung problematischer Rückstreudiagramme
 - Abnahmevorschriften
 - Praktische Hinweise zur Rückstreuung
 - Interpretation Rückstreudiagramme bei Stecker-/Fasermischungen
- Typische Rückstreuungen
 - Einfluss Steckverbinder
 - Geisterbilder
 - bidirektionale Messung
- Überblick über weitere faseroptische Messverfahren
 - Optische Spektralanalyse (OSA)
 - Spektrale Dämpfungsmessung (AP)
 - Messung der Polarisationsmodendispersion (PMD)
 - Messung der chromatischen Dispersion (CD)
- Demonstration optisches Rückstremessgerät mit Beamer
 - Einstellung der Parameter vor Beginn der Messung
 - Messung einfacher Strecken und Interpretation der Messergebnisse
 - Reinigung Steckerstirnflächen und Inspektion mit Videomikroskop

am 30.03.2022 im **it** Trainingshaus.

Dresden, 30.03.2022

Katrin Rothe

Katrin Rothe
(Leiterin Trainingszentrum)

i. V. J. Kowalew

Dr. Dieter Eberlein
(Dozent)

it Trainingshaus

Am Brauhaus 8

01099 Dresden

Tel. 0351/5 63 40 40

Fax 0351/5 63 40 49

www.it-trainingshaus.de