

1. Tag: Physikalische Ebene im Überblick

08.30 - 09.30 Uhr Grundlagen moderner Fiber Optic, Teil 1

Referent: Herr Dr. Dieter Eberlein

09.45 - 10.45 Uhr Grundlagen moderner Fiber Optic, Teil 2

Referent: Herr Dr. Dieter Eberlein

11.00 - 12.00 Uhr Lösbare optische Verbindungstechnik – was leisten heutige Steckverbindersysteme?

Referent: Herr Burkhard Lange, HUBER+SUHNER GmbH

13.00 - 14.00 Uhr Kabeltechnik beeinflusst hohe Übertragungsraten

Referent: Herr Thomas Gehrke, Dätwyler Kabel + Systeme GmbH

14.15 - 15.15 Uhr Nichtlösbare Verbindungstechnik

Referent: Herr Arthur Graevendiek / Herr Matthias Reuß, Tele Südost Netze GmbH

15.20 - 17.20 Uhr Workshop: Lösbare und nichtlösbare Verbindungstechnik

(Stationsbetrieb parallel in kleinen Gruppen á 30 Minuten pro Station)

Vorgelegt werden u.a. verschiedene Steckerstandards sowie Spleißtechnik namhafter Hersteller (u.a. Fujikura, Furukawa und Sumitomo).

Betreuung: Fachreferenten und Betreuer
(u.a. Huber+Suhner GmbH, Laser 2000 GmbH, Opternus GmbH sowie Tele Südost Netze GmbH)

2. Tag: Messverfahren

08.30 - 10.10 Uhr Lichtwellenleiter-Messtechnik Teil 1

Referent: Herr Dr. Dieter Eberlein

10.30 - 12.00 Uhr Lichtwellenleiter-Messtechnik Teil 2

Referent: Herr Dr. Dieter Eberlein

13.00 - 13.50 Uhr Lichtwellenleiter-Messtechnik Teil 3

Referent: Herr Dr. Dieter Eberlein

14.05 - 14.55 Uhr Dämpfungs- und OTDR-Messung aus praktischer Sicht

Referenten: Frau Dr. Christina Manzke / Herr Dr. Andreas Hornsteiner, Laser 2000 GmbH

15.10 - 15.45 Uhr Automatisierte Messung, Auswertung und Dokumentation von LWL-Kabelprojekten

Referent: Herr Hans-Peter Baisch / Herr Joachim Niedersätz, Opternus GmbH

15.50 - 17.10 Uhr Workshop: Messtechnik

(Stationsbetrieb parallel in kleinen Gruppen á 30 Minuten pro Station)

Vorgelegt werden u.a. Messgeräte der Firmen, Anritsu, AFL Telecommunications (ehemals Noyes), EXFO, JDSU sowie Yokogawa

Betreuung: Fachreferenten und Betreuer
(u.a. Laser 2000 GmbH, Opternus GmbH sowie Tele Südost Netze GmbH)

Seminarkalender

Grundlagen moderner Lichtwellenleitertechnik

| | |
|----------|---------------------|
| Berlin | 06.09. – 07.09.2010 |
| München | 11.10. – 12.10.2010 |
| Dortmund | 25.10. – 26.10.2010 |
| Hamburg | 01.11. – 02.11.2010 |
| Leipzig | 29.11. – 30.11.2010 |
| Berlin | 25.01. – 26.01.2011 |
| Berlin | 07.03. – 08.03.2011 |
| Mainz | 21.03. – 22.03.2011 |
| Dortmund | 11.04. – 12.04.2011 |
| München | 09.05. – 10.05.2011 |
| Hannover | 06.06. – 07.06.2011 |

Wellenlängenmultiplex und moderne Messverfahren

| | |
|----------|---------------------|
| Berlin | 08.09. – 09.09.2010 |
| Leipzig | 01.12. – 02.12.2010 |
| Berlin | 09.03. – 10.03.2011 |
| Mainz | 23.03. – 24.03.2011 |
| München | 11.05. – 12.05.2011 |
| Hannover | 08.06. – 09.06.2011 |

Fiber Optic für Fortgeschrittene

| | |
|----------|---------------------|
| München | 13.10. – 14.10.2010 |
| Hamburg | 03.11. – 04.11.2010 |
| Dortmund | 13.04. – 14.04.2011 |
| Berlin | 24.05. – 25.05.2011 |

Fiber-to-the-Home

| | |
|----------|---------------------|
| Berlin | 05.10. – 07.10.2010 |
| Dortmund | 27.10. – 29.10.2010 |
| Berlin | 15.11. – 17.11.2010 |

Messtechnik für Fortgeschrittene

| | |
|--------|------------|
| Berlin | 04.10.2010 |
| Berlin | 28.02.2011 |
| Berlin | 23.05.2011 |



2010/2011

Grundlagen moderner LWL

Physikalische Grundlagen

LWL-Typen

Steckverbinder-Trends

Fasern und Kabel

Spleißtechnik

Messtechnik

SUNTOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.

Opternus

Anritsu

TELE SÜDOST NETZE
FIBER OPTIC DISTRIBUTION

LASER 2000
THE FUTURE OF PHOTONICS

Fujikura

HUBER+SUHNER

Dätwyler Cables

JDSU
Enabling Broadband & Optical Innovation

FITEL
FURUKAWA ELECTRIC

EXFO
EXPERTISE REACHING YOU

Einladung zum Seminar „Grundlagen moderner Lichtwellenleitertechnik“

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Sie herzlich zu unserem Gemeinschaftsseminar „Grundlagen moderner Lichtwellenleitertechnik“ einladen.

Organisation/Betreuung: Dr. M. Siebert GmbH
Justus-von-Liebig-Str. 7 · 12489 Berlin

Tel.: (+49-30) 65 4740-36 und (+49-33920) 50 685

Fax: (+49-30) 65 4740-37

www.gemeinschaftsseminar.de

Anmeldeschluss: Jeweils 1 Tag vor Seminartermin

Kosten für die Seminare:

1 Tag: 450,- € 2 Tage: 790,- €

alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt.
(Tagesseminare inklusive Seminarunterlagen, jeweils Mittagessen, 2 Kaffeepausen, Teilnehmerzertifikat)

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Bei Teilnahmestornierungen mehr als 14 Tage vor Seminarbeginn ist die Stornierung kostenfrei. Erfolgt die Stornierung in kürzerem Zeitraum, so wird eine Stornierungsgebühr in Höhe von 50,- € erhoben. Erfolgt keine Stornierung, so kann der volle Teilnehmerbetrag in Rechnung gestellt werden.

Wir behalten uns eine Terminabsage aus organisatorischen Gründen vor.

Bei einer Terminabsage durch uns erhalten Sie bereits bezahlte Gebühren zurück, weitergehende Ansprüche darüber hinaus bestehen nicht.

Bei Ausfall der von Ihnen gebuchten Veranstaltung durch höhere Gewalt besteht kein Anspruch auf Durchführung des Seminars.

Gerichtsstand ist Berlin.

Zahlungsweise: Innerhalb von 14 Tagen nach Rechnungseingang

Seminaranmeldung:

Anmeldung per Brief, per Fax unter (+49-30) 65474037 oder online unter www.gemeinschaftsseminar.de/Seminaranmeldung

Weitere Informationen zu Seminarveranstaltungen und zu empfohlener Fachliteratur erhalten Sie ebenso via Internet.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch

Gez. Dr. Michael Siebert

Seminartermine

(auch einzelne Tage buchbar)

Ich nehme an folgendem Seminar teil:

Berlin 06.09.2010 07.09.2010

München 11.10.2010 12.10.2010

Dortmund 25.10.2010 26.10.2010

Hamburg 01.11.2010 02.11.2010

Leipzig 29.11.2010 30.11.2010

Berlin 25.01.2011 26.01.2011

Zielgruppen

Installateure, Planer, Wartungspersonal von Netzwerken, technisches Management

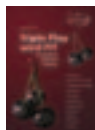
FAX: (+49-30) 65 474 037

Neuerscheinungen im Fachbuch-Online-Shop

www.gemeinschaftsseminar.de/fachbuecher/



Dr. Dieter Eberlein:
Messtechnik Fiber Optic Heft 3:
Dispersionsmessungen an Singlemode-LWL,
2009



Gerhard Kafka:
Triple Play wird FIT,
2009

Seminaranmeldung

**Gemeinschaftsseminar
„Grundlagen moderner LWL“**



Dr. M. Siebert GmbH
z.H. Herrn Dr. Wolfgang Schmidt
Justus-von-Liebig-Str. 7

12489 Berlin

Firma

Name, Vorname

Straße

Postleitzahl/Ort/Land

Telefon

Fax

Mobil

E-Mail

Datum / Unterschrift

FAX: (+49-30) 65 474 037