

Seminare

Dienstag, 12.10.2010: 10:00 -16:00Uhr

Grundlagen der Lichttechnik- und Lichtmesstechnik

- Grundlagen der Lichttechnik:
Lichttechnische Grundlagen / Licht und Farbe
LED und konv. Lichtquellen und Betriebsgeräte
- Grundlagen der Messtechnik:
Optik und Optikdesign
Messtechnik, Praktische Versuche
- Einführung in das LED Leuchtendesign:
Optische und thermische Designaspekte;
Wärmetransport

Mittwoch, 13.10.2010: 10:00 -16:00Uhr

Displaytechnik und Displaymesstechnik

- Sehen, Umwelt & Bildschirme - eine Einführung in das visuelle System des Menschen
- Display-Messtechnik: Grundlagen, Hintergründe und praktische Aspekte
- Spiegelnde und mattierte Anzeigen –ergonomische und messtechnische Aspekte
- ePaper - Elektronisches Papier – Stand der Technik und Ausblick
- Flache Fernsehbildschirme (LCD, PDP, OLED, usw.) – Stand der Technik

Donnerstag 14.10.2010: 09:00 -16:00 Uhr

Lichtblick –Einblick –Durchblick

Beiträge über den praktischen Einsatz von Lichtmessgeräten im Bereich elektro-optischer Anzeigen (LCDs, PDPs, CRTs, usw.) und Lichtquellen, Vorführungen und Übungen spezieller Lösungen (z.B. spektral aufgelöste Lichtstrommessung).

Kostenfreie Veranstaltung von Konica Minolta und Display-Messtechnik&Systeme

www.konicaminolta.eu www.display-messtechnik.de

Veranstaltungsort

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
Lichttechnisches Institut (Gebäude 30.34)
Hörsaal im Erdgeschoss
Engesserstraße 13
76131 Karlsruhe

Kosten

Dienstag, 12.10.2010:
280,00 Euro + 19% MwSt. (53,20 Euro)
Für LiTG oder HfL Mitglieder 10% Rabatt.
Mittwoch, 13.10.2010:
450,00 Euro + 19% MwSt. (85,50 Euro)
Für LiTG oder HfL Mitglieder 10% Rabatt.
Donnerstag, 14.10.2010: kostenlos

Getränke und Mittagessen sind im Preis enthalten. Die Übernachtung ist nicht im Preis enthalten.
Eine Auswahl Karlsruher Hotels finden Sie auf der Rückseite.

Anmeldung per Post oder Fax an:

Lichttechnisches Institut
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
Sekretariat Frau Dittrich/ Frau Holeisen
Engesserstraße 13
76131 Karlsruhe

Tel: (0721) 608 2531/ 2529
Fax: (0721) 608 2590
Email: astrid.dittrich@kit.edu

Nach der verbindlichen Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung. Wir möchten um schnelle Anmeldung bitten.



LiTG Bezirksgruppe Baden
www.litg.de



Hochschulgemeinschaft
Lichttechnik
www.hfl-karlsruhe.de

Anmeldung

Bitte per FAX (0721 – 608 2590) schicken:

Firma
Abteilung
Straße
PLZ/Ort
Anrede/Titel
Vorname.....
Nachname
Email

LiTG – Mitglied: ja nein
HfL - Mitglied: ja nein

Ich melde mich mit insgesamtPerson(en) zum Schulungsseminar „Grundlagen der Lichttechnik“ am 12.10.2010 an.

Ich melde mich mit insgesamtPerson(en) zum Schulungsseminar „Displaytechnik“ am 13.10.2010 an.

Ich melde mich mit insgesamtPerson(en) zum Schulungsseminar „Lichtblick – Einblick- Durchblick am 14.10.2010 an.

Datum, Unterschrift

Weitere Anmeldungen finden Sie unter:

www.lti.kit.edu



Auswahl Karlsruher Hotels

Hotel Kaiserhof
Karl- Friedrich- Straße 12
76133 Karlsruhe
Tel: (0721) 91 70-0
Fax: (0721) 9170 150
www.hotel-kaiserhof.de

Renaissance Hotel
Mendelssohnplatz
76131 Karlsruhe
Tel: (0721) 37 17-0
Fax: (0721) 37 71-56
www.renaissancehotels.com

Hotel Am Markt
Kaiserstr. 76
76133 Karlsruhe
Tel: (0721) 9 19 98-0
Fax: (0721) 9 19 98-99
www.hotellammarkt.de

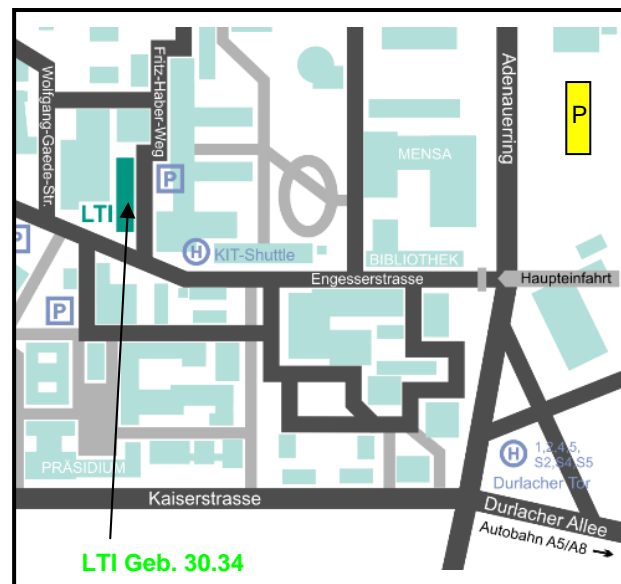
Kontakt bei Rückfragen:

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
Lichttechnisches Institut

Dr.-Ing. Stefan Pieke
Engesserstr. 13
Gebäude 30.34
76131 Karlsruhe

Telefon: +49 721 608-7852
Fax: +49 721 608-2590
E-Mail: stefan.pieke@kit.edu

www.lti.kit.edu



Wegbeschreibung

Finden Sie detailliert unter
www.lti.kit.edu/anfahrt.php

Mit der Bahn:

Am Vorplatz des Karlsruher Hauptbahnhofes können Sie folgende Verbindungen nehmen:
Linie 2 Richtung Wolfartsweier, Linie 3 Richtung Heide oder S4 Richtung Bretten/ Gölshausen (oder Heilbronn) :
5-Minuten-Takt, ca. 8 - 10 Minuten Fahrtdauer bis zur Haltestelle Kronenplatz/ KIT- Campus-Süd von dort erreichen Sie das LTI zu Fuß in ca. 5 Minuten

Mit dem Auto:

Autobahn A5 , Ausfahrt Karlsruhe Durlach, auf der Durlacher Allee geradeaus Richtung Innenstadt und KIT, Campus Süd bis zum Durlacher Tor, rechts in den Adenauerring einbiegen (Richtung Stadium, KIT Campus) . Ca. 600m geradeaus fahren und dann rechts zu den Parkplätzen einbiegen.

12. – 14. 10. 2010

Seminar

Licht –und Displaytechnik

Profitieren Sie von dem Fachwissen der Experten des Lichttechnischen Institutes über angewandte Lichttechnik und dem Fachwissen des Spezialisten für Displaytechnik Dr. Michael E. Becker über Messtechnik für elektronische Anzeigen (Display-Messtechnik).

In unserem Seminar Lichttechnik vermitteln wir Ihnen durch Theorie und Praxis Basiswissen für konkrete lichttechnische Berechnungen und genaue lichttechnische Messungen.

Das Seminar Displaytechnik vermittelt die Grundlagen zum Verständnis von Aufbau und Funktion, Möglichkeiten und Grenzen moderner elektronischer Bildschirme (LCD, OLED, PDP, ePaper usw.) und informiert über Erfassung und Interpretation leistungsbeschreibender Kennzahlen.

Es erwarten Sie Beiträge über die visuelle Wahrnehmung des Menschen, den aktuellen Stand von Anzeigetechniken zur Fernsehbilddarstellung, über Displaymesstechnik und auch praktische Demonstrationen aus dem Bereich der Display- und Lichtmesstechnik.

Das Seminar richtet sich an alle, die sich mit Licht und Anzeigen beschäftigen, an Techniker, Ingenieure, Studenten und Vertriebsmitarbeiter.