



LED-Seminar für Lampen- und Leuchtenentwickler

2 – Tagesseminar **25. Juni 2015 @ 10:00 – 26. Juni 2015 @ 16:30**

Seminarinhalte

Systembetrachtung der Leuchte von Innen nach Außen In diesem Seminar bekommen Sie eine fundierte Ausbildung in den Bereich Beleuchtungstechnik mit LED Produkten. Hier erhalten Sie die Grundlagen für die Auswahl von LED Produkten und das nötige Hintergrundwissen dazu.

Von der LED ausgehend werden die Themen Optik und thermischer Pfad intensiv geschult und die Analyse von LED Produkten näher gebracht.

Aktuelle Vorschaltgerätechnik und der aktuelle Normenstand sind zentraler Bestandteil der Schulung. Für die Verwendung von Retrofitlampen und den Aufbau der Lampen werden die Grundlagen vermittelt. Lernen Sie die Vorteile der LED-Technologie kennen und nutzen Sie dieses Wissen für ihr Unternehmen.

Folgende Themen erwarten Sie

- _ Grundlagen der LED-Bauelemente, Erzeugung von weißen LED-Strahlungen, Farbwiedergabe, Lichtfarbe, Lichtstrom
- _ Unterschiedliche Formen des LED-Packagings- Vor- und Nachteile, technische Eigenschaften, Binning, BIN – Management
- _ Konzepte der Versorgung von LED's und Leuchten
- _ Systematik der Entwicklung von LED-Straßenraumleuchten- Vergleich der Herstellerdaten mit real gemessenen Daten
- _ Beurteilung von LED-Innenraumleuchten aus lichttechnischer und ökonomischer Sicht

Zielgruppe und Vorkenntnisse

Entwickler, Konstrukteure, Produktmanager, Konzeptplaner, technische Referenten von Energieversorgern, Gebäude-Management.

Technische Grundkenntnisse und ein Einblick in die LED sind von Vorteil.

Vorteile für Sie:

Lernen sie komprimiertes Wissen über die Entwicklung von LED Produkte und bauen sie ihre Kenntnisse in diesem Bereich aus. Bieten Sie ihren Kunden einen Mehrwert durch Kompetenz.

WO:

LED Institut Dr. Slabke GmbH & Co. KG
Berliner Ring 93
64625 Bensheim
Deutschland

PREIS:

ab 990,- € zzgl. MwSt.

KONTAKT:

Sekretariat 06251 98 505 76

Email: info@led-institut.de

Weitere Informationen über den Ablauf des Seminars und Anmeldung unter <http://www.led-institut.de>