



LED-Seminar für Lampen- und Leuchtenentwickler

2 – Tagesseminar 06. Juli 2016 @ 10:00 – 07. Juli 2016 @ 16:15

Seminarinhalte:

Systembetrachtung der Leuchte von Innen nach Außen: Wir bieten Ihnen in diesem Seminar eine fundierte Ausbildung zum Gesamtprodukt LED Leuchte an. Anhand von anschaulichen Beispielen erhalten Sie einen vertiefenden Einblick zu Komponenten der Beleuchtung – angefangen von der LED selbst, über optische- und thermische Systeme bis zur Betriebsgerätetechnik. Es werden Beurteilungsmöglichkeiten für Retrofitlampen und LED Leuchten vermittelt. Die erfahrenen und anerkannten Referenten Prof. Dr.-Ing. habil. Tran Quoc Khanh und Dr.-Ing. Uwe Slabke werden dieses Seminar leiten und technische Fragen beantworten.

Folgende Themen erwarten Sie:

- _ Grundlagen der LED-Bauelemente, Erzeugung von weißen LED-Strahlungen, Farbwiedergabe, Lichtfarbe, Lichtstrom
- _ Unterschiedliche Formen des LED-Packagings sowie deren Vor- und Nachteile, technische Eigenschaften, Binning, BIN – Management
- _ Konzepte der Versorgung von LED's und Leuchten
- _ Systematik der Entwicklung von LED-Leuchten - 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 Produkten 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:

1.080,- € zzgl. MwSt.

ANSPRECHPARTNERIN:

Frau Frank 06251 98 505 76, Email: info@led-institut.de

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