

## 02. Anwenderkonferenz für LED-Beleuchtung und –Technologie Anwenderseminar



### Seminarinhalte

In diesem Seminar erhalten Sie die Grundlagen im Bereich Beleuchtung mit LEDs. Lernen Sie die Vorteile der LED-Technologie kennen und nutzen Sie Ihr Wissen im beruflichen Alltag.

### Folgende Themen erwarten Sie

13:00 – 15:00 Uhr	Beleuchtungsmarkt, Anforderungen (Dr. Slabke) LED Anwendungen allgemein/aktueller Stand (Dr. Slabke) Lichttechnische Grundlagen (Prof. Khanh) Elektrotechnische Grundlagen (Prof. Khanh) Lichterzeugung allgemein (Prof. Khanh) Retrofitlampen (Dr. Slabke) LED Kennlinie/Netzurückwirkung (Prof. Khanh)
15:00 – 15:15 Uhr	<i>Kaffeepause</i>
15:15 – 17:30 Uhr	Leistungsdaten der LED (Prof. Khanh) Binning von LEDs (Dr. Slabke) LED Vor- und Nachteile (Prof. Khanh) Einflussfaktoren auf die Zuverlässigkeit von LED Produkten (Dr. Slabke) Qualitätsmerkmale einer LED Leuchte (Dr. Slabke)

### Vorkenntnisse

Vorkenntnisse im Bereich LED sind für dieses Seminar nicht notwendig.

### Vorteile für Sie

Die Schulung richtet sich an Planer und Entscheider, die sich für eine LED-Beleuchtung entscheiden wollen. Sie bekommen vertieftes Wissen in den Bereichen der Zuverlässigkeit, Wirtschaftlichkeit und Förderung. Das Seminar vermittelt die Grenzen der LED-Technik und gibt einen fundierten Ausblick in die zukünftige Entwicklung der LED-Technologie.

### WO und WANN

Kolpinghaus MesseHotel GmbH  
Theodor-Hürth-Straße 2-4  
50679 Köln

**14. Juni 2016 (13:00 bis 17:30 Uhr)**

### PREIS

380,00 € zzgl. MwSt.

### ANSPRECHPARTNERIN:

Frau Frank 06251 98 505 76, Email: [info@led-institut.de](mailto:info@led-institut.de)

Weitere Informationen unter <http://www.led-institut.de/ledkon02>