

LED Extended II – Intensivseminar

Lichtplanung

2–Tagesseminar 25. und 26. Juni 2019, jeweils 09:00 Uhr – 17:00 Uhr

Seminarinhalte:

In diesem Seminar bekommen Sie einen fundierten Einblick in den Bereich Lichtplanung von Kunst- und Tageslicht. Hierbei spielt die Beleuchtung mit LED Leuchten und Retrofit-Lampen im Kunstlichtbereich eine zentrale Rolle.

Sie bekommen die neben den Grundlagen für die Planung auch die rechtlichen Grundlagen und Anforderungen an die Beleuchtung vermittelt. Die Auswahl und Beurteilung von LED Planungen und das nötige Hintergrundwissen dazu werden vermittelt.

Lernen Sie die Planung und Messung von Beleuchtungsanlagen kennen und nutzen Sie dieses Wissen für Ihr Unternehmen.

Folgende Themen erwarten Sie:

- Grundlagen der Beleuchtung und Marktübersicht der Beleuchtungsbranche
- Grundlagen Lichttechnik, Elektrotechnik und Planung
- Retrofitlampen – worauf muss man beim Einsatz achten?
- Bewertung, Auswahl und Planung von Beleuchtungsanlagen
- Planungsbeispiel Retrofit und klassische Officebeleuchtung
- Planungsgrundsätze bei LED-Leuchten
- Lichttechnische Gütemerkmale
- Tageslichtbeleuchtung Anforderungen und Planungsgrundsätze
- Betriebsgeräte und Leuchtentechnik
- Rechtliche Grundlagen und Normen (ASR; BGI, EN 12464; ges. Unfallversicherung)
- Messtechnik
- Binning, Zuverlässigkeit, Garantien
- Praxisbeispiele beim Einsatz von LED Leuchten und Amortisationsbetrachtung
- Die Schulungsdetails und Termine können auch individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt werden.

Zielgruppe und Vorkenntnisse:

Dieses Seminar ist für Elektroplaner und Lichtplaner.

Vorkenntnisse im Bereich Lichtplanung sind für dieses Seminar von Vorteil.

Vorteile für Sie:

Lernen Sie komprimiertes Wissen über die Lichtplanung und bauen Sie Ihre Kenntnisse in diesem Bereich aus. Bieten Sie Ihren Kunden einen Mehrwert durch Kompetenz. Sparen Sie Energiekosten und unterstützen somit die Umweltbilanz in Ihren Lichtplanungen.

WO:

LED Institut Dr. Slabke GmbH, Berliner Ring 93, 64625 Bensheim

PREIS:

1.080,- € zzgl. MwSt.

KONTAKT::

Sekretariat Telefon: 06251 98505-76 Email: info@led-institut.de

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