# ® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

# Kölner Straßenbeleuchtungs-Forum II

### Der Expertentreff zu aktuellen Themen rund um die LED-Straßenbeleuchtung. Kompakt informiert!

Konferenz	Zurzeit keine Termine	Teilnahmebescheinigung
Präsenz	5 Unterrichtseinheiten	

Seminarnummer: 14197

Stand: 16.11.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/14197

Unsere dreiteilige Veranstaltungsreihe "Kölner Straßenbeleuchtungs-Foren" bietet Fach- und Führungskräften an jeweils einem halben Tag interessante und spannende Neuigkeiten rund um das Thema "Straßenbeleuchtung". Im 2. Forum werden die qualitativen Anforderungen an LED-Leuchten verifiziert, die Basics einer soliden Planung und Berechnung sowie Betrieb und Instandhaltung in einer deutschen Großstadt vorgestellt.

## Nutzen

- Inspirierende Impulse, hilfreiche Erfahrungsberichte und kompakt informiert an nur einem Nachmittag
- Profitieren Sie vom aktuellen Wissen unserer Experten und Referenten
- Profitieren Sie von den einzeln buchbaren Veranstaltungen je nach Ihrer Interessenslage.
- Nutzen Sie den Erfahrungsaustausch mit ausgewiesenen Experten der Branche und erweitern Sie Ihr Netzwerk.

# Zielgruppe

Planer und Betreiber von Straßenbeleuchtungsanlagen, Städte und Gemeinden, Landschaftsverbände, Stadtwerke und Energieversorgungsunternehmen.

# Inhalte des Seminars

13:00 - 13:15 Uhr

Begrüßung und Eröffnung

Christoph Heyen

13:15 - 14:15 Uhr



- Planung und Berechnung von Straßenbeleuchtungsanlagen
  - Grundlagen der lichttechnischen Planung
  - Bewertungs- und Anlagen-Geometrien
  - Berechnung von Verkehrs- und Wohnstraßen
  - Berechnung von Verkehrsknotenpunkten u. Konfliktbereichen
  - Praxisbeispiele

Christoph Heyen

### 14:15 - 14:30 Uhr

Diskussion

### 14:30 - 15:00 Uhr

Kaffee & Networking

### 15:00 - 16:00 Uhr

- Was zeichnet eine zukunftsfähige LED-Straßenleuchte aus?
  - Vergleichende Betrachtung unterschiedlicher lichtlenkender Systeme
  - Nachhaltigkeit Circular Economy & Wartungsfreundlichkeit einer modernen LED-Leuchte
  - Offene u. skalierbare Lichtmanagementsysteme für den effizienten und sicheren Betrieb der Straßenbeleuchtung
  - Zukunftssicherheit durch Standardisierung

Rainer Barth

### 16:00 - 16:15 Uhr

Diskussion

### 16:15 - 16:45 Uhr

Kaffee & Networking

### 16:45 - 17:45 Uhr

- Betrieb und Instandhaltung von Straßenbeleuchtungsanlagen
  - Die Straßenbeleuchtung der Stadt Frankfurt
  - Digitale Bestandsdaten-Verwaltung
  - Instandhaltungs- und Entstörungs-Management ein modernes Verfahren in der Praxis
  - LED-SB-Leuchten ein Erfahrungsbericht

Thomas Frfert

### 17:45 - 18:00 Uhr

Diskussion & Abschluss der Veranstaltung

# Wichtige Hinweise

- Unsere dreiteilige Veranstaltungsreihe "Kölner Straßenbeleuchtungs-Foren" bietet Fach- und Führungskräften an jeweils einem halben Tag interessante und spannende Neuigkeiten rund um das Thema "Straßenbeleuchtung".
  - Kölner Straßenbeleuchtungs-Foren I (Veranst.-Nr. 14196 | 29.10.2019, Köln)



- Kölner Straßenbeleuchtungs-Foren II (Veranst.-Nr. 14197 | 10.12.2019, Köln)
- Kölner Straßenbeleuchtungs-Foren III (Veranst.-Nr. 14198 | 04.02.2020, Köln)
- Jedes Forum ist einzeln buchbar. Bei Buchung aller drei Foren (Sem.-Nr. 14196, 14197, 14198) erhalten Sie 15% Rabatt auf den Gesamtpreis.
- Weitere Informationen erhalten Sie bei Frau Simone Fier, Tel. 0221-806 5095, email simone.fier@de.tuv.com.

# Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/14197 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.