

# 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: 14.04.2026. 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 Erfert

**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](mailto: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.