

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: 16.03.2026. 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.

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.