

Fachverband Licht

# Innovationstag 2018

Lichtplanung mit BIM – Vernetztes Licht – Nachhaltigkeit

29. November 2018, Kap Europa, Frankfurt am Main

## Auf dem Programm stehen:

- Technische Roadmap des Fachverbands Licht
- Lichttechnische Planung im BIM-Zeitalter
- Leistungsprofile für Tages- und Kunstlichtplanung
  - Intelligenter Lichtraum
- Semantische Interoperabilität



**Unser Tipp:**  
Abendevent  
EVENING@KNX am  
29. November 2018



## Herzlich willkommen

Der Innovationstag des ZVEI-Fachverbands Licht steht unter dem Motto „Lichtplanung mit BIM – Vernetztes Licht – Nachhaltigkeit“. Erfahren Sie mehr über die Technische Roadmap des Fachverbands und wie er seine Arbeit künftig ausrichten will.

Experten sprechen zu relevanten Themen wie intelligenter Lichtraum, semantische Interoperabilität oder lichttechnische Planung mit Building Information Modeling (BIM). Der Innovationstag bietet Ihnen die Gelegenheit, sich über die zukunftsweisenden Themen zu informieren und mit Experten zu diskutieren.

## Zielgruppe

Der Innovationstag des Fachverbands Licht richtet sich zu Informationszwecken im Wesentlichen an die technischen Mitarbeiter seiner Mitgliedsfirmen.

## Warum Sie teilnehmen sollten

- Sie lernen die Technische Roadmap des Fachverbands Licht kennen.
- Sie erfahren Trends zur zukünftigen Lichtplanung und erhalten Informationen zum vernetzten Licht sowie zur Nachhaltigkeit.
- Sie haben Gelegenheit zum Austausch mit anderen Experten.
- Sie haben Gelegenheit zur Teilnahme an der Evening@KNX-Abendveranstaltung.

## Partner werden

Beim Innovationstag des Fachverbands Licht am 29. November und beim 9. ZVEI-Kolloquium Gebäudeautomation am 30. November treffen Sie die Experten im Kap Europa zum Erfahrungsaustausch.

Gern schicke ich Ihnen weitere Informationen zu den Beteiligungsmöglichkeiten und berate Sie. Ich freue mich auf Ihre Anfrage.

**Anne Persicke**

Konferenzmanagerin

Telefon: +49 69 6302-414

E-Mail: [persicke@zvei-services.de](mailto:persicke@zvei-services.de)

## PROGRAMM 29. NOVEMBER 2018

- 10:00**      **Begrüßung**
- 10:10**      **Technische Roadmap des ZVEI-Fachverbands Licht**  
Norbert Wittig, Panasonic Lighting Europe
- Lichtplanung mit BIM**
- 10:40**      **Building Information Modeling (BIM)**  
Robert Heinze, Trilux
- 11:00**      **Wie sieht die lichttechnische Planung im BIM-Zeitalter aus?**  
Klaus Heiß, Relux Informatik
- 11:30**      **Kaffeepause**
- 11:45**      **Datenmodell und Systemarchitektur für intelligente vernetzte Leuchten**  
Reinhard Lecheler, Osram
- 12:15**      **Integrative Lichtqualität - Leistungsbilder für Tages- und Kunstlichtplanungen**  
Ulf Greiner Mai Dipl.-Ing. (TU), Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Lichttechnik und Ingenieurhonorare in diesem Bereich, Beratender Ingenieur VBI, Halle und Weimar
- 13:00**      **Mittagspause**
- Vernetztes Licht**
- 14:00**      **Intelligenter Lichtraum**  
Norbert Wasserfurth, Studio DL
- 14:30**      **Semantische Interoperabilität**  
Prof. Ing. Ingo Kunold, Ruhr Master School of Applied Engineering (ICAS)
- 15:00**      **Licht- und Gebäudeautomation**  
Florian Tremmel, Wago Kontakttechnik
- 15:30**      **Kaffeepause**
- Nachhaltigkeit**
- 15:45**      **Circular Economy – Austauschbarkeit von Komponenten, Erweiterbarkeit, REPRO-LIGHT**  
Hans-Gerd Kaiser, ITZ Innovations- und Technologiezentrum  
Dr. Sebastian Knoche, ITZ Innovations- und Technologiezentrum
- 16:30**      **Abschlussdiskussion**  
Norbert Wittig, Panasonic Lighting Europe
- 16:45**      **Ende der Veranstaltung**

## Anmeldung

Für den Innovationstag und auch das Abendevent können Sie sich online anmelden unter [www.zvei-akademie.de/innovationstag](http://www.zvei-akademie.de/innovationstag)

Die Teilnahme ist kostenfrei. Bitte beachten Sie, dass wir Ihre Anmeldung vorab prüfen und die Teilnehmerzahl auch in diesem Jahr wieder begrenzt ist. Wir empfehlen daher eine frühzeitige Anmeldung.

## Ihre Ansprechpartner

### ZVEI-Fachverband Licht

Wolfram Pajek  
Telefon: +49 69 6302-349  
E-Mail: [pajek@zvei.org](mailto:pajek@zvei.org)

### Teilnehmermanagement

Melanie Hotz  
Telefon: +49 69 6302-430  
E-Mail: [hotz@zvei-services.de](mailto:hotz@zvei-services.de)

### Sponsoring / Fachausstellung

Anne Persicke  
Telefon: +49 69 6302-414  
E-Mail: [persicke@zvei-services.de](mailto:persicke@zvei-services.de)

## Veranstaltungsort

Kap Europa  
Osloer Straße 5  
60327 Frankfurt am Main

Weitere Informationen zu Veranstaltungsort, Anreise und Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie auf [www.zvei-akademie.de/innovationstag](http://www.zvei-akademie.de/innovationstag)



ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik-  
und Elektronikindustrie e.V.  
Lyoner Straße 9  
60528 Frankfurt am Main  
Telefon: +49 69 6302-0  
Fax: +49 69 6302-317  
E-Mail: [zvei@zvei.org](mailto:zvei@zvei.org)  
[www.zvei.org](http://www.zvei.org)