

Leitfaden der Lichtplanung

Das Webinar für Architekt*innen

Online

23.05.2024 | 04.09.2024 | 05.12.2024

Lerne, wie du eine professionelle Lichtplanung strukturierst und systematisch durchführst. Mit dem Leitfaden der Lichtplanung erarbeiten wir gemeinsam eine kompakte Checkliste für deine zukünftigen Projekte.

Das Lichtkonzept formuliert dabei die wesentlichen Ziele der Lichtplanung, verständlich für Auftraggeber*in und Auftragnehmer*in. Mit einer analytischen Herangehensweise an die Lichtplanung erfährst du, wie man Licht für Räume plant, in denen Menschen leben und arbeiten und welche Anforderungen und Kriterien dabei zu berücksichtigen sind. Wir zeigen dir verschiedene Beleuchtungsstrategien und deren Einsatzmöglichkeiten.

Ein weiterer wichtiger Bestandteil der Lichtplanung sind Lichtszenen. Je nach Nutzung des zu beleuchtenden Bereichs werden Lichtszenen mit verschiedenen Leuchten- und Dimmgruppen geplant und können anschließend mit den technischen Möglichkeiten von LED-Leuchten (Dimmbarkeit, Tunable White, etc.) realisiert werden. Wir stellen dir die digitalen Schnittstellen zur Ansteuerung der Leuchten vor und erläutern, wie die Beleuchtung in die Gebäudeautomation integriert wird.

Nach Abschluss des Webinars kannst du eine Lichtplanung konzeptionell erarbeiten, optimieren und die Lichtberechnung, die regulär von Elektro- oder Lichtplaner*innen erstellt wird, beurteilen.

Online über Zoom. Praxis inklusive.
Zertifikat zum Download.

Preis **179 €** zzgl. MwSt.

Lehrinhalte

- Lichtkonzept erarbeiten
- Lichtszenen
- Was macht eine gute Beleuchtung aus?
- Beleuchtungsstrategien
- Lichtplanung optimieren
- Werte einer Lichtberechnung verstehen
- Bedeutung von „Lichtstrom“ und „Beleuchtungsstärke“
- Schnittstellen zu angrenzenden Gewerken
- Digitale Schnittstellen zur Ansteuerung
- Beleuchtung in die Gebäudeautomation integrieren
- Funk- oder drahtgebundenes System

Format, Dauer und Ort

Webinar, 1 Tag online

Methode

Wird über Zoom durchgeführt: Vor Beginn schicken wir dir Dateien für die Mitarbeit

Voraussetzungen

Internetzugang, Headset und Webcam. Ausdruck des Grundrisses, den wir dir vorab zur Verfügung stellen, Transparentpapier sowie Stifte in drei bis vier verschiedenen Farben

Zielgruppe

Lichtplaner*innen, Architekt*innen, Innenarchitekt*innen

Zertifikat

Ja, nach Abschluss

Details im Web

Trainer*innen



Klaus Bieckmann
Dipl.-Ing. Innenarchitektur,
Teamleiter Academy



Ariane Ignazak
Dipl.-Ing. Innenarchitektur



Cornelia Wuttke
Dipl.-Ing. Architektur