

## Fachplaner Licht

### Das perfekte Licht professionell planen.

Lüdenscheid

07. – 11.02.2022 | 04. – 08.04.2022 | 30.05. – 03.06.2022 | 05. – 09.09.2022 | 07. – 11.11.2022

Wie plant man professionell Licht für Räume, in denen Menschen arbeiten und leben? Welche Anforderungen und Kriterien müssen berücksichtigt werden? Bei uns lernst du eine analytische Vorgehensweise in der Lichtplanung, die nicht vom Produkt her erfolgt: In der Projektanalyse legst du zunächst die Anforderungen an das Licht fest – basierend auf der Nutzung des zu beleuchtenden Bereichs, der Architektur und der Psychologie des Nutzers. Darauf aufbauend erstellst du das Lichtkonzept und kümmertest dich anschließend um die Produktauswahl.

Das Seminar findet in unserem Weißen Labor statt: Hier erlebst du jeden Tag das Licht live und probierst unterschiedliche Experimente, Lichtwirkungen und -effekte aus. Unsere erfahrenen Trainer vermitteln dir die notwendigen Werkzeuge und trainieren dich für sämtliche Schritte: Vom Konzept, über die Präsentation bis zur Ausführungsplanung. Bei uns steht das Wohlbefinden des Nutzers im Vordergrund: Dies ist mehr als das Erfüllen von Normen und Standards.

**Viel Wissen wird vermittelt und der Blick für Licht geschärft.**

Katharina B.  
Innenarchitektin

#### Lehrinhalte

- Einführung: Thema Licht
- Architekturpläne lesen und verstehen
- Projektanalyse, Lichtkonzepte und Lösungsbeispiele
- Überblick über verschiedene Beleuchtungsstrategien
- Direktbeleuchtung (flächig und akzentuiert)
- Indirektbeleuchtung
- Beleuchtung der Vertikalen (flächig und akzentuiert)
- Farbmehr: Farbtemperatur und Farbwiedergabe
- Leuchtenauswahl
- Anordnung und Dimensionierung
- Präsentation

#### Trainer



Klaus Bieckmann  
Dipl.-Ing. Innenarchitektur,  
Teamleiter Lighting Design & Technology



Ariane Ignazak  
Dipl.-Ing. Innenarchitektur



Cornelia Wuttke  
Dipl.-Ing. Architektur

#### Format

Das Seminar erfolgt bei DIAL in Lüdenscheid an fünf Präsenztagen.

#### Methode

Du kannst viel live erleben und ausprobieren: Das Seminar enthält Live-Demonstrationen, Workshops und Theorie.

#### Voraussetzungen

Grundwissen der Lichttechnik von Vorteil. Dieses erhältst du im Seminar Basiskurs Licht/Sachkundiger für Beleuchtung.

#### Zielgruppe

Elektroplaner, Architekten, Innenarchitekten, Lichtplaner und alle, die sich für qualitative Lichtplanung interessieren.

#### Abschluss

Fachplaner Licht

Preis **2.639,- €** (zzgl. MwSt.)

[Details im Web >](#)