

DALI Praxisworkshop

Der perfekte Einstieg

Lüdenscheid

04. – 06.02.2025 | 01. – 03.04.2025 | 03. – 05.06.2025 | 16. – 18.09.2025 | 04. – 06.11.2025

DALI (Digital Adressable Lighting Interface) ist aus der modernen und dynamischen Lichttechnik nicht mehr wegzudenken – sowohl als Stand-alone-System als auch gekoppelt mit den gängigen offenen Standards wie KNX, LON und BACnet. Durch die Standardisierung verwenden alle Systeme die gleiche Leuchten-schnittstelle.

Neben den technischen Grundlagen setzen wir uns intensiv mit der Praxis auseinander. Im Ausbildungslabor arbeitest du mit aktuellen Geräten und Systemen verschiedener Hersteller und lernst, DALI-Anlagen zu planen und zu programmieren.

Fachliche Inhalte, sehr spannend, professionell.

Thomas G.
Head Business Development

Preis **2.345 €** zzgl. MwSt.

Lehrinhalte

- Standard und Organisation
- DALI Technik
- Grundlagen
- Installation und Plug + Play Broadcastanwendungen
- Betriebsgeräte und Leuchtstofflampen (Device Type 0)
- Notlichtanwendungen mit DALI (Device Type 1)
- LED-Betriebsgeräte (Device Type 6)
- Farb- und Farbtemperatursteuerung (Device Type 8)
- Multimaster Systeme
- Präsenzdetection und Konstantlichtregelung
- Farbsteuerung DT8
- DALI 2
- IP-vernetzte Systeme
- Kopplung an übergeordnete Automationssysteme
- Planung verschiedener Anwendungsszenarien
- Diagnose und Fehlersuche

Format, Dauer und Ort

Seminar, 3 Tage bei DIAL
in Lüdenscheid

Methode

Vorträge, Live-Präsentationen,
Praxisübungen

Voraussetzungen

Elektrotechnische Grund-
kenntnisse

Zielgruppe

Installateur*innen, Vertriebler*innen, E-Planer*innen,
Supporter*innen, Systemintegrator*innen

Zertifikat

Ja, nach Abschluss

Details im Web

Trainer



Ralf Krolow
Dipl.-Ing. Elektrotechnik/
Automatisierungstechnik



Samuel Wölk
Industriemeister,
Fachrichtung Mechatronik