

Gebäudeautomation Basiskurs

Werden Sie Fachkundiger für Gebäudeautomation.

Lüdenscheid

26. – 28.05.2021 | 16. – 18.11.2021

Das Seminar bietet einen idealen Einstieg in das Fachgebiet der Gebäudeautomation (GA) und gleichzeitig eine optimale Voraussetzung für den Start in optionale Weiterbildungsmöglichkeiten zum Fachplaner für Gebäudeautomation. Ihnen werden alle wichtigen Zusammenhänge im Hinblick auf Konzeption, Planung, Realisierung und Betrieb der Gebäudeautomation vermittelt. Sie schließen das Seminar als Fachkundiger für Gebäudeautomation ab.

Ihre Fachkunde umfasst Kenntnisse über fachspezifische Ausdrücke, Fachbegriffe, Themen, Anwendungen im Fachgebiet, Planungsmethoden und Projektabläufe.

» Praxisorientiert, interessant und horizontenerweiternd. «

Fabian D.
Ingenieur

- GA im Bauprojekt
- Normen und Vorschriften
- Definitionen und Begriffe
- Sicherheitsfunktionen
- Energieeffizienzfunktionen
- Komfortfunktionen
- Funktionen des technischen Gebäudemanagements
- Integraler Planungsprozess
- Bedarfsplanung
- Lasten-/Pflichtenheft
- Workflow Fachplanung
- Systeme der GA
- Topologien von GA-Systemen
- Offene vs. proprietäre GA-Systeme
- Offene GA-Systeme: Gewerke bezogen (z. B. DALI, SMI)
- Offene GA-Systeme: Gewerke übergreifend (z. B. KNX, BACnet)
- Vergabe von Bauleistungen
- Systemintegration durch Fachfirmen
- Abnahme und Dokumentation
- Inspektion und Wartung

Format, Dauer und Ort

Das Seminar erfolgt bei DIAL in Lüdenscheid an drei Präsenztagen.

Methode

Das Seminar enthält Vorträge, Theorie und praktische Übungen.

Zielgruppe

Planer, Systemintegratoren, Betreiber, Bauherren, Anlagengerichter, Hersteller.

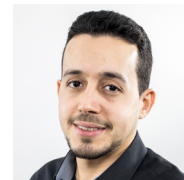
Abschluss

»Fachkundiger für Gebäudeautomation«

Trainer



Patrick Lages
B. Eng. Wirt.-Ing.
Gebäudetechnologie



Maad Bali
M. Eng.
Kommunikationstechnik

Preis 1.799,- € (zzgl. MwSt.)

[Details im Web](#) »