

↳ Gebäudeautomation

Kurstermine

Auf Anfrage

Kursort

Stuttgart

LON Update-Kurs - OpenLNS Server

Der technologische Wandel hat bei Gebäudeautomationssystemen entscheidende Fortschritte gemacht. Die früher beim LON zu führende Diskussion über Softwarelizenzen für jedes einzelne LON-Gerät gehört der Vergangenheit an. Sowohl die LON-Geräte selbst, wie auch die Projektierungstools bieten neue Funktionalitäten, die Ihnen die Projektierung und Inbetriebnahme erleichtern, sowie die Fehlersuche unterstützen.

Der neu entwickelte Lehrgang führt Sie in die neuen Funktionalitäten und Möglichkeiten zielgerichtet und effizient an neuester Technik ein. Anschließend sind Sie in der Lage, Geräteapplikationen der Hersteller der lizenzfreien neuen Gerätegeneration zu konfigurieren und die notwendigen Software-Werkzeuge zu umfassend zu nutzen.

Kursinhalte

- Grundlagen der neuen LONWorks-Technologie
- Kompatibilität der Software und Busgeräte
- Aufbau und Funktion der neuen Busgeräte
- Übertragungsmedien
- Installation der Bus-Geräte, Bus-Leitungen
- Netzwerkvariable, Binding, LonTalk Protokoll
- Software-Werkzeuge, Alex 4 und OpenLNS Commissioning Tools
- Konfigurieren und Parametrieren von Anlagen
- Praktische Projektierung, Inbetriebnahme und Fehlerdiagnose an typischen Anwendungen der Gebäudeautomatisierung (Beleuchtung, Dimmen, Jalousie, usw.)
- Information zu IzoT (Industrial Internet of Things)

Zielgruppe

Elektrofachkräfte, Systemintegrator/in, Experte/in und Spezialist/in für Gebäudeautomation.



Voraussetzung

Automatisieren mit LON, LON Aufbaukurs oder Erfahrungen mit LON-Projekten.

Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.



➤ Anmeldung

per Fax 0711 955916-55
per E-Mail info@etz-stuttgart.de

Kursbezeichnung:

Kursnummer:

Kurstermin:

Name, Vorname:

Beruf:

Geburtsdatum:

Abgeschl. anerkannte Berufsausbildung: ja nein

Straße:

Telefon / Mobil:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Bitte ankreuzen Die Gebühr zahle ich selbst

Die Gebühr bezahlt der Arbeitgeber

Firma:

Bestellnummer:
(falls vorhanden)

Abteilung:

Telefon:

Straße:

Fax:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Abweichende Rechnungsadresse

Firma:

Straße:

Abteilung:

PLZ / Ort:

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse zur Kenntnis genommen habe und diese anerkenne. Die vollständigen AGB können jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/AGB eingesehen werden.

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Weiterverarbeitung der von mir angegebenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung einverstanden bin. Außerdem stimme ich den Nutzungsbedingungen für Microsoft Teams zu.

Datenschutzerklärung und Nutzungsbedingungen für MS Teams können jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/Datenschutz eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

