



**ABT gGmbH – Akademie für
berufliches Training**
Storkower Str. 139 B, 10407 Berlin
Tel.: 030 / 533306-0
Fax: 030 / 533306-13
E-Mail: info@abt-berlin.de



ISSENDORFF KG
Ratsvorwerker Weg 21
15907 Lübben

LCN – Grundkurs

Gebäudeautomation – Bussysteme – LCN

Zielgruppe:	Mitarbeiter aus Elektrofachbetrieben und Ingenieure
Termine:	18.02.2019 20.05.2019 19.08.2019 18.11.2019
Seminardauer:	1 Tag
Seminarzeiten:	08:00 – 16:00 Uhr
Seminarort:	ABT gGmbH – Storkower Str. 139b, 10407 Berlin
Kosten:	200,00 € zzgl. MwSt. je Teilnehmer bei Nachweis über den Erwerb des LCN-Schulungskoffers, sonst 400,00 € zzgl. MwSt. je Teilnehmer. Bei Teilnahme mehrerer Mitarbeiter einer Firma verringert sich der Seminarpreis ab dem 2. Teilnehmer auf 150,00 € zzgl. MwSt. bei Nachweis über den Erwerb des LCN-Schulungskoffers, sonst 350,00 € zzgl. MwSt. ab dem 2. Teilnehmer. In den Kosten sind die Lehrgangsunterlagen enthalten. Für Ihr leibliches Wohl wird gesorgt (Getränke, Snacks, Mittagessen).
Seminarinhalte:	Den Teilnehmern werden die Grundbegriffe und Komponenten des LCN-Systems vorgestellt. Auf Besonderheiten, die bei der Installation und Planung zu beachten sind, wird ausführlich eingegangen. Umfangreiche Programmierübungen festigen das erworbene Wissen und leiten unmittelbar in Praxisprojekte über. Grundlagen / Planungshilfen <ul style="list-style-type: none">- Wo kann Gebäudeleittechnik eingesetzt werden?- Wie wird ein Projekt LCN-fähig?- Hinweise zur Installationstechnik, VDE Maßnahmen- Module und Komponenten- LCN IS-Bus, LCN Segmentbus Programmieren mit LCN Pro <ul style="list-style-type: none">- Programmiergerät (PC) und LCN-Anlage- Bedienung und Programmfunktionen von LCN Pro- Parametrierung der LCN-Module Praktische Übungen <ul style="list-style-type: none">- LCN - Schulungsplatz- Durchführung von praktischen Aufgaben (Erarbeiten Lösungsvorschlag, Programmieren, Testen, Diskussion)
Abschluss:	Zertifikat der Firma ISSENDORFF KG (berechtigt zur Nutzung der kostenfreien Hersteller-Hotline/Support)
Bemerkung:	Ab 3 Teilnehmern aus einer Firma, sind interne Schulungen zum Termin Ihrer Wahl möglich.