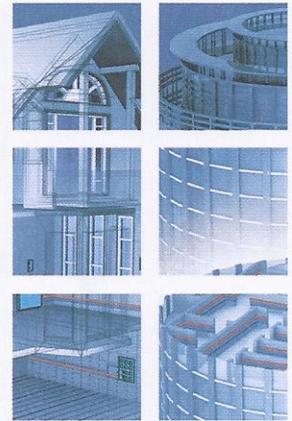




Elektro Technologie Zentrum



www.knx.org

Zertifikat

Herr Yusuf Bektürk

geboren am 09.05.1990
in Esslingen a.N.

hat an dem

KNX-Grundkurs mit Abschlussprüfung

erfolgreich teilgenommen.

Der KNX-Grundkurs wurde von der oben genannten zertifizierten Schulungsstätte vom 27.08.2012 bis einschließlich 31.08.2012 veranstaltet. Die Abschlussprüfung war aufgeteilt in

- Theoretische Prüfung erstellt auf Basis der einheitlichen KNX-Schulungsunterlagen (KNX Systemargumente, KNX Kommunikation, KNX TP1 Topologie, KNX TP1 Telegramm, KNX PL 110, KNX Busteilnehmer, KNX TP1 Installation, Projektierung ETS, Inbetriebnahme ETS, Diagnose & Fehlersuche ETS)
- Praktische Prüfung – Projektierung, Inbetriebnahme und Diagnose eines vorgegebenen KNX-Projektes.

Stuttgart, 31.08.2012

Wolfgang Ritt
(Schulungsleiter)

Günter Lang
(KNX-zertifizierter Ausbilder)