



Zertifikat

Klaus Bächle

geboren am 06.12.1987

in Bad Säckingen

hat die

KNX-Schulung mit Abschlussprüfung

erfolgreich bestanden.

Die KNX-Schulung wurde durch die oben genannte zertifizierte Schulungsstätte vom 12.01.10 bis einschließlich 13.01.10 veranstaltet. Die Prüfung war aufgeteilt in:

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

Blieskastel, den 13.01.2010



Schulungsleiter
Yves Peters



KNX-zertifizierter Ausbilder
Christian Martin