

Innung für Elektro- und Informationstechnik Daimlerstraße 7 97082 Würzburg KNX-Ausbildungsstätte





## Zertifikat

Herr Florian Gruß

geboren am 07.07.1979

in Ravensburg

hat an dem

## KNX-Grundkurs mit Abschlussprüfung

erfolgreich teilgenommen.

Der KNX-Kombikurs wurde von der oben genannten zertifizierten Schulungsstätte vom 01.08.16 bis einschließlich 05.08.16 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 Powerline 110, KNX Busteilnehmer, KNX TP1 Installation, Projektierung ETS, Inbetriebnahme ETS, Diagnose & Fehlersuche ETS)
- <u>Praktische Prüfung</u> Projektierung, Inbetriebnahme und Diagnose eines vorgegebenen KNX-Projektes

Sta

Würzburg, den 05. August 2016

Schulungsleiter

KNX zertifizierter Ausbilde

KNX The worldwide STANDARD for how

ng Control