Murat Aydin

Haustechniker Elektrotechnik

Stuttgart +49 157 45678123 murat.aydin@email.de linkedin.com/in/murataydin

PROFIL

Elektroniker für Energie- und Gebäudetechnik mit über 6 Jahren Berufserfahrung, seit 2023 Haustechniker in einem Klinikum mit 650 Betten. Fachlich stark in Niederspannungsanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Netzersatzanlage und Prüfungen nach DGUV V3. Aus dem Handwerk bringe ich Elektroinstallation, Verteilerbau und KNX-Programmierung mit ETS mit.

BERUFSERFAHRUNG

Haustechniker Elektrotechnik 04/2023 - heute
Klinikum am Neckarbogen gGmbH Stuttgart

- Instandhaltung der Niederspannungsanlagen in 5 Klinikgebäuden mit rund 140 Unterverteilungen im laufenden Betrieb
- Prüfung ortsveränderlicher Geräte nach DGUV V3, rund **2.400** Prüfungen pro Jahr im Prüfprogramm dokumentiert
- Monatliche Funktionstests der Netzersatzanlage und der Sicherheitsbeleuchtung nach DIN VDE 0100-710 durchgeführt
- Störungsbeseitigung an Lichtrufanlagen und KNX-Komponenten, 9 von 10 Fällen innerhalb derselben Schicht gelöst

Elektroniker für Energie- und Gebäudetechnik 02/2021 - 03/2023
Elektro Bader GmbH Esslingen am Neckar

- Elektroinstallation in rund 30 Neubau- und Sanierungsprojekten im Wohn- und Gewerbebau der Region
- Verteilerbau, Zählerplätze und Inbetriebnahme mit Erstprüfung nach DIN VDE 0100-600 eigenständig ausgeführt
- KNX-Programmierung mit ETS für Beleuchtung, Heizung und Jalousien in 8 Bürogebäuden umgesetzt
- Messprotokolle und Aufmaße für die Abrechnung erstellt und Rückfragen der Bauleitung direkt geklärt

Elektroniker für Energie- und Gebäudetechnik 02/2020 - 01/2021
Elektro Kling GmbH Ludwigsburg

- Nach der Ausbildung übernommen, Kundendienst in rund 200 Haushalten und kleinen Gewerbebetrieben
- Fehlersuche an Hausinstallationen, Fehlerstromschutzschaltern und Herdanschlüssen, meist beim ersten Termin behoben
- Altbausanierungen mit Austausch alter Verteilungen gegen normgerechte Anlagen begleitet
- Zählerschränke in 12 Mehrfamilienhäusern nach den Vorgaben des Netzbetreibers erneuert und angemeldet

KENNTNISSE

- **Niederspannungsanlagen**
- **DGUV V3**
- **Netzersatzanlage**
- **Sicherheitsbeleuchtung**
- **KNX**
- **ETS**
- **Elektroinstallation**
- **Verteilerbau**
- **Störungsbeseitigung**
- **DIN VDE 0100**

AUSBILDUNG

Ausbildung zum Elektroniker für Energie- und Gebäudetechnik (HWK), Gesellenbrief
Gewerbliche Schule Ludwigsburg
Energie- und Gebäudetechnik
Ludwigsburg
09/2016 - 01/2020

ZERTIFIKATE

Befähigte Person zur Prüfung elektrischer Betriebsmittel nach DGUV Vorschrift 3
TÜV SÜD Akademie
09/2023

Schaltberechtigung für Mittelspannungsanlagen bis 30 kV
DEKRA Akademie
03/2024

KNX Partner Grundkurs
KNX Association
06/2021

SPRACHEN

Deutsch
Muttersprache

Türkisch
Muttersprache

Englisch
B1