# Lea Bauer

AUSZUBILDENDE ELEKTRONIKERIN FÜR ENERGIE- UND GEBÄUDETECHNIK

Karlsruhe | +49 157 40291836 | lea.bauer@email.de | linkedin.com/in/leabauer

## PROFIL

Auszubildende Elektronikerin für Energie- und Gebäudetechnik im 3. Ausbildungsjahr bei einem Elektrohandwerksbetrieb mit 20 Beschäftigten. Praxis in Unterputzinstallation, Verdrahtung von Unterverteilungen und Montage von Photovoltaikanlagen, Teil 1 der Gesellenprüfung mit der Note 1,9 bestanden. Gesucht wird ein Betrieb für die Übernahme nach der Gesellenprüfung im Frühjahr 2028.

## KENNTNISSE

Unterputzinstallation • Leitungsverlegung • Unterverteilungen • Stromlaufplan • Photovoltaikanlagen • Wallboxen
DIN VDE 0100-600 • Sicherheitsregeln • Kabelzug • Spannungsprüfer

## BERUFSERFAHRUNG

**Auszubildende Elektronikerin für Energie- und Gebäudetechnik** 09/2024 - heute
Hardtwald Elektrotechnik GmbH Karlsruhe
*Elektrohandwerksbetrieb mit 20 Beschäftigten für Wohnungsbau, Sanierung und Photovoltaik.*

- Unterputzinstallation und Leitungsverlegung in rund 15 Wohnungen pro Jahr
- Verdrahtung von Unterverteilungen nach Stromlaufplan unter Aufsicht des Gesellen
- Montage von Photovoltaikanlagen und Wallboxen auf **12 Einfamilienhäusern**
- Messungen nach DIN VDE 0100-600 mit Protokollführung im Team

**Schülerpraktikantin** 02/2023 - 03/2023
Elektro Sauter GmbH Ettlingen
*Zweiwöchiges Berufsorientierungspraktikum im Elektrohandwerk.*

- Vorbereitung von Material und Werkzeug für 2 Montageteams auf Baustellen im Raum Ettlingen
- Einführung in die 5 Sicherheitsregeln und den Umgang mit dem Spannungsprüfer durch den Meister
- Mithilfe beim Kabelzug und beim Setzen von Dosen in einer Altbausanierung mit 4 Wohnungen

**Ferienaushilfe Lager** 08/2023 - 09/2023
Oberrhein Elektrogroßhandel GmbH Karlsruhe
*Großhändler für Elektroinstallationsmaterial, Ferienjob in den Sommerferien.*

- Kommissionierung von Installationsmaterial für rund 40 Handwerksbetriebe pro Tag
- Ablängen von Kabeln und Leitungen nach Auftrag an der Abrollstation
- Kennenlernen von Schutzschaltern, Leitungstypen und Zubehör aus dem Sortiment

## AUSBILDUNG

**Berufsausbildung (HWK)** 09/2024 - heute
Heinrich-Hertz-Schule Karlsruhe
Elektronikerin für Energie- und Gebäudetechnik

**Realschulabschluss** 09/2018 - 07/2024
Schillerschule Ettlingen Ettlingen
Technik

## ZERTIFIKATE

**Erste Hilfe für betriebliche Ersthelfer** 10/2024
Johanniter-Unfall-Hilfe

**Überbetriebliche Lehrgänge Photovoltaik und Gebäudesystemtechnik** 03/2026
Handwerkskammer Karlsruhe

## SPRACHEN

Deutsch
Muttersprache

Englisch
B2

Französisch
A2