Jana Richter

Industrieelektrikerin Betriebstechnik

Magdeburg +49 157 20384916 jana.richter@email.de
linkedin.com/in/janarichter

PROFIL

Industrieelektrikerin Betriebstechnik mit 3 Jahren Erfahrung in der Instandhaltung einer Fertigung für Aluminiumprofile im 3-Schicht-Betrieb. Sicher in Fehlersuche an Antrieben und Steuerungen, Wartung von Schaltanlagen und Austausch von Sensoren und Motoren, mit Grundlagen in Siemens S7 und TIA Portal.

KENNTNISSE

Instandhaltung • Fehlersuche • Störungsbeseitigung • Frequenzumrichter • Schaltschränke • Thermografie
Siemens S7 • TIA Portal • 3-Schicht-Betrieb • Sensoren

BERUFSERFAHRUNG

Industrieelektrikerin Betriebstechnik 07/2023 - heute
Elbe Aluminium Profiltechnik GmbH Magdeburg

Hersteller von Aluminium-Strangpressprofilen mit 520 Beschäftigten.

- Störungsbeseitigung an 3 Strangpressen und 6 Sägeanlagen im 3-Schicht-Betrieb
- Frequenzumrichter, Antriebe und Sensoren geprüft und getauscht, Stillstandszeiten um **18 %** reduziert
- Wartung der 120 Schaltschränke nach Instandhaltungsplan inklusive Thermografie
- Online-Diagnose mit Siemens S7 und TIA Portal, kleine Programmänderungen nach Freigabe

Auszubildende Industrieelektrikerin Betriebstechnik 09/2021 - 06/2023
Elbe Aluminium Profiltechnik GmbH Magdeburg

Zweijährige Ausbildung nach Wechsel aus der Produktion.

- Verdrahtung und Prüfung von Steuerungen in der Lehrwerkstatt mit 6 Prüfaufgaben
- Einsatz in der Instandhaltung beim Tausch von Motoren und Endschaltern
- Abschlussprüfung vor der IHK Magdeburg mit der Note 2,1

Maschinenbedienerin 03/2019 - 08/2021
Börde Verpackung GmbH Haldensleben

Hersteller von Folienverpackungen im Schichtbetrieb.

- Bedienung von 2 Folienanlagen mit Rüsten und Qualitätskontrolle
- Störungsmeldungen an die Instandhaltung und Mithilfe bei rund 10 Reparaturen pro Monat
- Arbeit im Wechselschichtsystem mit Früh-, Spät- und Nachtschicht

AUSBILDUNG

Berufsausbildung (IHK) 09/2021 - 06/2023
Berufsbildende Schulen Magdeburg Magdeburg
Industrieelektrikerin, Fachrichtung Betriebstechnik

ZERTIFIKATE

SPS-Grundkurs TIA Portal
IHK Magdeburg
03/2024

SPRACHEN

Deutsch
Muttersprache

Englisch
B1