

Carolin Lutter

Industriemeisterin Elektrotechnik

✉ carolin.lutter@example.de
☎ +49 7031 2244 8890
📍 Sindelfingen, Deutschland
🌐 [linkedin.com/in/carolin-lutter](https://www.linkedin.com/in/carolin-lutter)

Profil

Geprüfter Industriemeister Elektrotechnik (IHK Rhein-Neckar) mit 16 Jahren Erfahrung in der Produktionsinstandhaltung bei Mercedes-Benz Group AG (Anlagenelektrik) und Bosch Thermotechnik. Führe ein Schichtteam von 14 Elektronikern in der Karosserie- und Pressenfertigung, Verantwortung für 96 DGUV-V3-Prüfintervalle und ein OEE-Ziel von 87% an 4 Produktionslinien. AEVO-Ausbilder mit 8 betreuten Auszubildenden.

Berufserfahrung

Industriemeister Elektrotechnik (Schichtmeister Anlagenelektrik)

07/2018 - heute

Mercedes-Benz Group AG – Werk Sindelfingen
Sindelfingen, Deutschland

Anlagenelektrik für Karosseriebau- und Pressenwerk

- Führung von 14 Elektronikern im 4-Schicht-Betrieb in 4 Produktionslinien
- OEE-Steigerung von 82,4% auf 87,1% durch TPM-Programm und Predictive Maintenance
- Organisation von 96 DGUV-V3-Prüfintervallen pro Jahr nach Prüffristenmatrix
- AEVO-Ausbilder für 8 Industriemeister-Anwärter:innen und Elektroniker-Azubis
- Budgetverantwortung für Wartungs- und Ersatzteilmittelbudget von 1,4 Mio. € pro Jahr

Elektroniker für Betriebstechnik → Schichtführer

08/2011 - 06/2018

Bosch Thermotechnik GmbH – Werk Wernau Wernau, Deutschland

Produktionsinstandhaltung Heizgeräte-Fertigung

- Schichtführung von 6 Elektronikern in einer 24/5-Heizgerätfertigung
- MTR-Reduktion von 22 auf 14 Minuten durch strukturierte Ersatzteillogistik
- Mitarbeit bei der Einführung von SAP PM (Plant Maintenance) im Werk

Fähigkeiten

Industriemeister
Elektrotechnik (IHK)
Schichtleitung & Disposition
DIN VDE 0113 & EN 60204-1
TPM & Lean Maintenance
DGUV V3 Prüforgorganisation
Siemens TIA Portal /
Sinamics
SAP PM (Plant Maintenance)
AEVO Ausbildereignung

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	B1

Stärken

Führungskompetenz

Führe 14 Schichtmitarbeitende, jahresgesprächsbasierte Entwicklungspläne

Methodisches Denken

Wende TPM und 5-Why systematisch an, Wartungskosten -11% in 2 Jahren

Sicherheitsverantwortung

DGUV V2 Sicherheitsbeauftragter, 0 meldepflichtige Unfälle in 6 Jahren

Ausbildung

Geprüfter Industriemeister Fachrichtung Elektrotechnik (IHK Rhein-Neckar)

01/2014 - 12/2015

IHK Akademie Mannheim

Mannheim, Deutschland

Elektrotechnik

1,6

Ausbildung 3,5 Jahre (IHK, Gesellenbrief) 09/2007 - 07/2011

Werner-Siemens-Schule Mannheim

Mannheim, Deutschland

Elektroniker für Betriebstechnik

GPA: 2,1

Projekte

OEE-Programm Anlagenelektrik Sindelfingen

03/2025 - heute

TPM-Roadmap für 4 Karosseriebau-Linien, OEE-Anstieg von 82,4% auf 87,1% in 12 Monaten

Reorganisation Schichtmodell Elektrik 09/2023 - 04/2024

Einführung 4-Schicht-System mit 14 Elektronikern, Reduktion ungeplanter Überstunden um 28%

Zertifikate

Geprüfter Industriemeister Elektrotechnik (IHK Rhein-Neckar)

12/2015

AEVO Ausbildereignungsvordnung (IHK Stuttgart) 08/2017

DGUV V3 Prüfer ortsfeste Anlagen (TÜV SÜD)

04/2020

Gesellenbrief Elektroniker Betriebstechnik (IHK Rhein-Neckar)

07/2011