

## Elektroniker/EMSR Handwerker (m/w/d) ab 01.01.2025

### Wer wir sind:

Die Daikin Refrigerants Frankfurt GmbH mit Sitz in Frankfurt am Main ist eine 100 %ige Tochter der Daikin Chemical Europe GmbH und damit der Daikin Industries Ltd., mit Sitz in Osaka Japan, zugehörig. Die Daikin Gruppe mit weltweit über 100.000 Mitarbeitern ist ein führender Hersteller von Klima- und Kühlgeräten sowie von fluorhaltigen Chemikalien. Bei der Daikin Refrigerants Frankfurt GmbH arbeiten ca. 80 Mitarbeiter. Neben einer Anlage zur Feindestillation des Pharma-Treibmittels S227 Pharma, welches weltweit in Dosier-Aerosolen für die Verabreichung medizinischer Wirkstoffe (e.g. Sprays gegen Asthma und COPD) eingesetzt wird, betreibt Daikin seit 2020 auch eine Aufbereitungsanlage zur Reinigung rückgewonnener fluorierter technischer Gase (HFKW), so dass diese anschließend erneut zum Einsatz in Klima- und Kühlgeräten eingesetzt werden können. Zudem verfügt der Standort über eine thermische Spaltanlage zur schadlosen Entsorgung von FCKW, HFKW und FKW. Mittels Wasserstoff-Sauerstoffflamme werden die Gase in Spaltreaktoren zu Fluss- und Salzsäure umgewandelt und als Rohstoffe wieder in den Wertstoffkreislauf zurückgeführt.

### Aufgaben:

- ⊕ Technische Betreuung aller Einrichtungen im Bereich der E- und MSR-Technik mit dem Ziel die hohe technische Verfügbarkeit und den sicheren Betrieb der Anlagen zu gewährleisten.
- ⊕ Durchführen von Wartungs-, Inspektions- und Instandsetzungsarbeiten an EMSR-Einrichtungen, Prozessleitsystemen und SPS/SSPS unter Berücksichtigung der gewerkspezifischen Sicherheitsverhaltensregeln
- ⊕ Durchführen von Reparaturarbeiten an EMSR- Geräten
- ⊕ Betreuung der Niederspannungsanlagen (Wartung, Fehlersuche, Störungsbeseitigung)
- ⊕ Betreuung der Beleuchtungsanlagen (Wartung, Fehlersuche, Störungsbeseitigung)
- ⊕ Eingrenzen, Erkennen und Beheben von Störungsursachen
- ⊕ Prüfung von EMR- Geräten auf Funktion und Verschleiß
- ⊕ Anfertigen von Funktionsplänen, Schaltungsunterlagen, Stromlaufplänen
- ⊕ Montieren und Demontieren von EMSR- Einrichtungen, sowohl Durchführungen von Kleinmontagen
- ⊕ Sichtprüfung von Betriebsmitteln und Anlagen
- ⊕ Kalibrierung von Qualitäts- und GMP- relevanten Messkreisen und Geräten
- ⊕ Konfiguration von Messgeräten
- ⊕ Prüfung und Dokumentation von EMR- Einrichtungen und Betriebsmitteln auf Funktion
- ⊕ Inbetriebnahmen und Montageendprüfung
- ⊕ Lesen von Technischen Unterlagen wie z.B. Stromlaufpläne, Montage- oder Instandhaltungspläne, Betriebs- und Bedienungsanleitungen oder Justiervorschriften
- ⊕ Prüfung von Einrichtungen zur Anlagensicherheit (EZA)

### Qualifikation:

- ⊕ Ausbildung zum Elektroniker für Automatisierungstechnik oder vergleichbare Ausbildung
- ⊕ Selbstständige, zuverlässige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise
- ⊕ Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit
- ⊕ Erfahrungen in Betreuung von Chemieanlagen (oder ähnliche Bereiche)
- ⊕ Kenntnisse im Explosionsschutz
- ⊕ Erfahrung mit SPS,SSPS und PLS-Systemen
- ⊕ Gute MS Office Kenntnisse
- ⊕ GMP-Kenntnisse wünschenswert
- ⊕ VinApp Kenntnisse wünschenswert
- ⊕ Gute Deutschkenntnisse in Word und Schrift

### Benefits:

- ⊕ Gehalt gemäß Tarifvertrag Chemie
- ⊕ wöchentliche Arbeitszeit von 37,5 h und ab 30 Tage Urlaub
- ⊕ Arbeitszeitkonto, arbeitgeberfinanzierte Gruppenunfall- und Pflegeversicherung sowie betriebliche Altersvorsorge
- ⊕ Zuschuss zur Kantine, zum Gesundheitszentrum und zum RMV-Job Ticket
- ⊕ Parkplatz am Industriepark, umfassende Rabattplattformen & kontinuierliche Weiterbildungen
- ⊕ Betriebliches Gesundheitsmanagement
- ⊕ Kostenlose Getränke (Wasser, Kaffee, Tee) sowie kostenloses Obst im Betrieb

**Senden Sie Ihre Bewerbung gerne an**

[drf.recruiting@daikinchem.de](mailto:drf.recruiting@daikinchem.de)