

## Mechatroniker

Teilweise Anerkennung

### Berufserfahrung

Die Einträge sind chronologisch von oben (neu) nach unten (alt) sortiert.

#### Sieben Monate als Schweißer auf einer Offshore-Plattform.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Instandhaltung auf Offshore-Plattformen
- › Schweißen am Boden und in der Höhe am Seil (Bleche, Träger & Rohre)
- › Montage von Ankern für Dienstleistungen in der Höhe mit Seil
- › Messen und Herstellen von Metallstützen

#### Acht Monate Erfahrung als Techniker für industrielle Instandhaltung in der Automobilindustrie.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Instandsetzung von Schweißgeräten und Verbrauchsmaterialien, Durchführung von Reparaturen mit MIG/MAG- und E-Hand-Schweißen
- › Schalttafelautomatisierung, PLC, Inverter und Softstart, Brückenkräne und Hebezeuge
- › Platinenreparatur und Systemkonfiguration
- › Hydraulisches Antriebssystem, CNC, Bandsäge, Fräsmaschine
- › Leitungsreparaturen, Pneumatik und Vakuumpumpen

#### 1 ½ Jahre als Elektromechaniker in einem Wartungsunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Betrieb und Wartung von HVAC-Systemen und elektrischen Anlagen
- › Steuerung und Überwachung von SPS- und Wechselrichtersystemen
- › Erstellung präventiver und korrekiver Wartungsberichte

### Sprachen

Portugiesisch

Muttersprache

Englisch

B1

Deutsch

im B1-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Mechatronik an der Bildungseinrichtung Rezende Rammel
- › Fortbildung als Industrieelektriker, industrieller Instrumentalist und ER-Schweißer am Ausbildungsinstitut SENAI
- › Derzeit Ausbildung zum Technologen für industrielle Automatisierung
- › Wartung, Reinigung und Betrieb von Kaltwassersätzen (CARRIER und HITACHI) und Gebäude-/Industrieklimageräten der Typen Fan Coil, Self, Split und Fenster.
- › Arbeiten in der Höhe
- › SMAW- und GMAW-Schweißen
- › Vorbeugende, vorausschauende und korrigierende Wartung
- › Verkabelung von Schalttafeln, Lesen von Diagrammen und Plänen

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er von der deutschen Kultur und Sprache begeistert ist. Er würde gerne in einer ähnlichen Tätigkeit arbeiten wie bisher, ist aber auch offen für andere Bereiche der Elektrotechnik, wie z. B. Bauwesen, Industrie, Messtechnik oder Automatisierung. Er kann sich jede Region Deutschlands vorstellen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH