



# Kurzprofilmappe Elektro

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

in Kooperation mit



**Bundesagentur für Arbeit**

Stand: 14.02.2025

# Das Projekt „Hand in Hand for International Talents“



## HAND IN HAND FOR INTERNATIONAL TALENTS

### Über uns

Das Pilotprojekt „**Hand in Hand for International Talents**“ ist eine Kooperation zwischen der DIHK Service GmbH und der Bundesagentur für Arbeit (BA) zur Umsetzungsbegleitung des novellierten Fachkräfteeinwanderungsgesetzes. Das Projekt wird durch Mittel des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) gefördert.

Projektpartner sind derzeit die Auslandshandelskammern (AHK) Brasilien, Vietnam und Indien, die IHK Foreign Skills Approval (IHK FOSA) sowie verschiedene Industrie- und Handelskammern (IHK) in Deutschland. Das Projekt entwickelt und erprobt einen praxistauglichen und übertragbaren Prozess, um qualifizierte Fachkräfte in IHK-Berufen aus den derzeitigen Ländern Brasilien, Indien und Vietnam für Unternehmen in Deutschland zu rekrutieren.

Durch diverse Ansprache- und Rekrutierungsmaßnahmen werden einwanderungswillige Fachkräfte in den Drittstaaten gewonnen und ein Projektpool aufgebaut. Ein Teil des Fachkräftepools („Bewerber:innen“) startet bereits ohne eine Zusage eines Arbeitgebers mit der projektfinanzierten Sprachqualifizierung und dem Berufsanerkennungsverfahren. Der andere Teil des Pools besteht aus einer Warteliste von interessierten Fachkräften („Interessent:innen“), die die projektfinanzierten Leistungen (Sprachkurs, Anerkennungsverfahren) erst mit der Einstellungszusage eines Arbeitgebers beginnen.

Bei Fachkräften, deren Anerkennung ausstehend ist, ist der Referenzberuf im Kurzprofil eine unverbindliche Einschätzung und kann sich mit dem Anerkennungsbescheid ändern.

### Leistungen für teilnehmende Unternehmen:

- › Zugriff auf einen Pool mit qualifizierten Fachkräften aus Brasilien, Indien und Vietnam aus den Bereichen IT, Elektro, Metallbearbeitung sowie Hotellerie und Gastronomie
- › Sprachliche Qualifizierung der Fachkraft bis zum zertifizierten A2 oder B1-Niveau im Drittstaat
- › Berufsanerkennungsverfahren mit Initiierung, Begleitung und Kostenübernahme
- › Bei Bedarf: Qualifizierungsplan, falls die Fachkraft eine teilweise Anerkennung erhalten hat
- › Organisation von (digitalen) Vorstellungsgesprächen mit Dolmetscher/in
- › Individuelle fachliche Betreuung durch die AHKs im Ausland sowie durch die BA und die IHKs in Deutschland
- › Organisation des Visumprozesses
- › Unterstützung bei betrieblicher und gesellschaftlicher Integration in den IHK-Pilotregionen

Sie haben Interesse am Projekt? Dann kontaktieren Sie uns!

### Hand in Hand for International Talents

[projekt\\_hih@dihk.de](mailto:projekt_hih@dihk.de)

Telefon: +49 30 20308-6585

## Industrieelektriker - Geräte und Systeme

volle Anerkennung

### Berufserfahrung

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

**Fünf Jahre Erfahrung als Elektrotechniker und Projektmanager für Elektrotechnik** in einem Telekommunikationsunternehmen tätig.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Empfang, Konferenz und Organisation von Informationen, die zur Vorbereitung von Projekten gesendet werden
- › Überprüfung der vom technischen Team vorbereiteten Projekte
- › Organisation von Projektbereichsaktivitäten, Teamunterstützung und Schulung neue Mitarbeiter
- › Projektierung von Telekommunikationsnetzen mit Autocad
- › Ausarbeitung von technischen Unterlagen und Projektkalkulationen mit MS-Office Programme
- › Kontakt mit Kunden, um Zweifel zu klären durch Organisation eines Trainingsprogramms für Kundenberater
- › Analyse von Kennzahlen sowie Umsetzung passender Maßnahmen
- › Betreuung hochrangiger Kunden und Partner
- › Kundenbetreuung während des gesamten Projektentwicklungsprozesses

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Deutsch</b>	B1
<b>Englisch</b>	A2
<b>Spanisch</b>	A1

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung im Bereich Elektrotechnik am renommierten brasilianischen Ausbildungsinstitut SENAI
- › Fortbildungen in "Safety in facilities and services with electricity" und "Electric Power and Proximity Systems" sowie im Projektmanagement
- › Fortbildungen in Designer für Photovoltaik-Anlagen (von 1KW bis 1.5GW).
- › Photovoltaik Programme (PVcase, PVsyst, PVsol)
- › Autocad
- › PLC Siemens S7-1200
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint etc.)

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er davon überzeugt ist, dass es eine große Chance für seine Karriere und sein Privatleben darstellt. Seine Freundin lebt derzeit mit ihrer Familie in Jena. Er ist offen für alle Bereiche der Elektrotechnik, wie Gebäude, Industrie oder Geräte und Systeme und kann sich jede Region Deutschlands vorstellen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker - Betriebstechnik

volle Anerkennung

### Berufserfahrung

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

**Über fünf Jahre** Erfahrung als **Elektrotechniker** und **Elektriker** in verschiedenen Unternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Instandhaltung von Maschinen und Schaltschrank
- › Installation und Überprüfung von Elektromotoren
- › Prozessinstrumentierung
- › Ventil-Stellwerk
- › Wartung von Schalt- und Steuerschränken
- › Kleinere Anpassungen der SPS-Programmierung
- › Elektroinstallationen in Wohngebäuden
- › Installation und Parametrisierung von Umrichter
- › Instalation, Überprüfung und Wartung von Messgeräten für Instrumentierungsprozess

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Deutsch</b>	B1
<b>Englisch</b>	A2

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung als Elettrotechniker am Bundesinstitut für Bildung, Wissenschaft und Technologie von Pernambuco (IFPE)
- › Ausbildung als Techniker in Arbeitssicherheit an der Regionalen Technischen Schule
- › Gute Kenntnisse in MS-Office
- › Grundkenntnisse in SPS-Programmierung und industrielle Netzwerke (Modbus)
- › Kenntnisse in der Messtechnik: Druck, Durchfluss (Ultraschall, Elektro-magnetische, Parshall-Kanal), Füllstand (Ultraschall, hydrostatischer Druckmesser), Temperatur (Pt100, Thermopaar)

### Motivation & Regionale Präferenz

Er möchte in Deutschland leben und arbeiten, um sich in seinem Arbeitsbereich beruflich weiterzuentwickeln und seiner Familie eine bessere Lebensqualität zu bieten. Seine Tante lebt in Mainz, und er hatte bereits die Gelegenheit, sie zu besuchen und dort einen Deutschkurs zu besuchen. Er möchte seiner Tochter die Möglichkeit bieten, an guten Schulen zu lernen, Zugang zu guten öffentlichen Verkehrsmitteln zu haben und Sicherheit zu genießen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



**Bundesagentur für Arbeit**

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrieelektriker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Über fünf Jahre** Erfahrung als **Industrieelektriker** und **Reparaturtechniker** im industriellen Sektor bei verschiedenen Unternehmen der Konsumgüterproduktion wie Smartphones, Tablets, Fernsehgeräte und Notebooks.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Diagnose, Reparatur und Erstellung von Berichten über elektrische Defekte und Montagefehler auf Hauptplatinen von Fernsehern, Tablets, Notebooks und Desktops
- › Manueller und maschineller Austausch von SMT- und BGA-Komponenten
- › Visuelle Analyse mittels industrieller Röntgenausrüstung
- › Stündliche Überwachung und Kontrolle der Fehlerquote in automatischen Komponenteneinfügens- und Testlinien
- › Vorschläge zur Fehlerminderung und Steigerung der Produktivität
- › Präventivmaßnahmen und schnelle Reaktion auf Steckkomponentenfehler
- › Validierung von Tapeboards
- › Analyse und Umsetzung von Verfahren zur kontinuierlichen Verbesserung der Produktions- und Testprozesse
- › Aktives Follow-up bei internen Kunden zur Qualitätssicherung

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B1
<b>Deutsch</b>	Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Ausbildung im Bereich Elektronik am renommierten Bundesinstitut für Bildung, Wissenschaft und Technologie des Amazonas – IFAM
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint etc.)

### Motivation & Regionale Präferenz

Er besuchte Deutschland im Jahr 2018 im Rahmen eines deutsch-brasilianischen Projekts einer Naturschutzorganisation zur Entwicklung von Lehrmaterial zum Thema nachhaltige Holzbewirtschaftung. Seitdem interessiert er sich dafür nach Deutschland zu kommen und hier zu leben. Er würde gerne in einer ähnlichen Rolle wie in seiner bisherigen beruflichen Laufbahn arbeiten, ist aber auch offen für andere Bereiche. Er kann sich vorstellen, in jeder Region Deutschlands zu arbeiten. Seine Frau ist Krankenpflegerin und wird ebenfalls nach Deutschland kommen, sobald er sich hier eingelebt hat.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrieelektriker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit 2019** als **Elektroniker** tätig, spezialisiert auf die Reparatur von elektronischen Niederspannungsplatinen und -schaltungen, Prüfung und Zulassung von Hardware und Firmware.

**Über 1,5 Jahre** Erfahrung als **Elektroniker** und **Supporttechniker** in zwei Unternehmen, eines im Bereich Parkhaus-Technologie und das andere im öffentlichen Verkehrssektor.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Hardware-Montage, elektronisches Löten von PTH- und SMD-Komponenten & Analyse von Schaltkreisen
- › Konfiguration von Embedded Linux Systemen
- › Aktualisierung und Installation von Kernel und Firmware, funktionale Tests von Hardware und Software
- › Kommunikation durch ETH und Wi-Fi, Fernverbindung über SSH und VNC, Erfahrung mit ESD

**3 Jahre** Erfahrung als **Elektroniker** in einem Unternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Reparatur von Platinen und elektronischen Bauteilen mit niedriger Spannung, Ansteuerung und Test von 12V Gleichstrommotoren
- › Analyse von Schaltkreisen und elektrischen Schemata

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B1
<b>Deutsch</b>	Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Ausbildung im Bereich Elektronik
- › Spezialisierung auf Analyse und Reparatur von elektronischen Platinen
- › Erfahrung mit Betriebssystemen Windows und Linux
- › Grundlegende Programmierkenntnisse in den Sprachen: C, Python, Shell Script
- › Erfahrung mit Embedded Systems
- › Erfahrung in Entwicklungsumgebungen mit den Tools: VScode, GCC, Make, Cygwin, ZOC und AWS
- › Grundlegende Kenntnisse in TCP/IP-Netzwerken, ERP-Software, Remote-Support-Software - Teamviewer, Anydesk, UltraVNC

### Motivation & Regionale Präferenz

Als Fachmann im Technologiesektor schätzt er Deutschlands bedeutende Rolle auf dem globalen Technologiemarkt. Besonders motiviert ihn die Tatsache, dass seine Freundin bereits in Deutschland lebt. Das spornt ihn zusätzlich an, eine passende Stelle zu finden als auch seine Deutschkenntnisse voranzutreiben. Sein Wunsch ist es, als Elektroniker zu arbeiten. Seine bevorzugte Wahl für einen Arbeitsort wäre die Gemeinde Dossenheim oder deren Umgebung wie z.B. Heidelberg, jedoch zeigt er auch Interesse an anderen Standorten in der Region Baden-Württemberg.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit September 2022** als **Leitender Wartungstechniker** bei einem Verkehrsunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Überwachung und Leitung des Wartungsteams
- › Durchführung von technischen Wartungs- und Betriebsschulungen

**5 Jahre und 9 Monate** Erfahrung als **Wartungstechniker** für elektrische Anlagen bei einem Verkehrsunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung von Hoch-, Mittel- und Niederspannungsschaltanlagen
- › Erstellung von technischen Berichten
- › Parametrisierung, Prüfung und Einstellung von Schutzrelais in Umspannwerken

**6 Jahre und 3 Monate** Erfahrung als **Spezialtechniker für Elektrische Systeme**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Ausarbeitung von Wartungsverfahren, Analyse von Störungen und Erfassung von Stammdaten (SAP-System)
- › Technische Unterstützung der Außendienstteams bei bestimmten Fehlern und Entwicklung neuer Lieferanten

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

B2

**Deutsch**

Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Abschluss in Elektronik mit Schwerpunkt Industrieautomation am renommierten brasilianischen technischen Institut SENAI
- › Er hat den Kurs "Sicherheit in elektrischen Anlagen" und den ergänzenden Kurs "Sicherheit in elektrischen Energiesystemen" (Arbeit in Umspannwerken) abgeschlossen
- › Kenntnisse des SAP-Systems – Produktionsmodul und Norm IEC-61850 und der Analyse der Netzqualität
- › Prüfung und Kalibrierung von Schutzrelais für Umspannwerke gearbeitet (u.a. Schneider, Siemens und General Electric)

### Motivation & Regionale Präferenz

Seit Beginn seiner beruflichen Laufbahn ist er von großen deutschen Unternehmen im Bereich Elektrotechnik und industrieller Automation beeindruckt. Er sieht eine Stelle in Deutschland zudem als gute Möglichkeit Erfahrung in einer anderen Kultur bzw. im internationalen Kontext zu sammeln. Ein Großteil seiner Berufserfahrung liegt im Bereich der industriellen Elektrosysteme oder industrieller Automation, wo er in Montage, Wartung oder Tests tätig war. In diesem Bereich möchte er zukünftig auch in Deutschland arbeiten. Er hat keine regionale Präferenz.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektrikerin für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit Juli 2022** als **Junior Analyst** bei einem **Energieversorgungsunternehmen** tätig.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verwaltung und Überwachung der Kundensschulden innerhalb der Gruppe sowie Erstellung von Berichten
- › Erstellung von Finanzanalysen und KPIs für Schulden und Verluste
- › Arbeit mit PL/SQL, SAP, Python und MS Office
- › Entwicklung von Dashboards zu Themen wie Ratenzahlungsvereinbarungen, finanzielle Einnahmen, Zahlungsrückständen sowie monatlicher Abschluss
- › Erstellung von Berichten und Präsentationen für die Geschäftsleitung und Workshops
- › Überwachung und Projektion von Verlusten und finanziellen Schwankungen

**3 Jahre** Erfahrung als **Elektrotechnikerin** in einem **Energieversorgungsunternehmen**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Durchführung von Elektroprojekten im Bereich der Energieverteilung und -übertragung (Arbeit mit AutoCAD und proprietärer Software)
- › Arbeit mit dem SAP-System
- › Interpretation elektrischer Diagramme

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

B2

**Deutsch**

Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Ausbildung im Bereich Elektrotechnik am renommierten brasilianischen Bildungsinstitut SENAI
- › Bachelor-Abschluss in Elektrotechnik mit Vollstipendium und MBA in Datenanalyse
- › Erfahrung mit SAP CCS, R3, Hana und BW
- › AutoCAD
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Power BI)
- › Erfahrung in der SQL-Programmiersprache

### Motivation & Regionale Präferenz

Die Bewerbung für das Programm erfolgte, weil Deutschland nicht nur ein Ort mit zahlreichen beruflichen Möglichkeiten in ihrem Fachgebiet ist, sondern auch weil ein Teil ihrer Familie im Raum Stuttgart wohnt. Daher würde sie sich besonders über Stellen in Baden-Württemberg freuen. Sie ist flexibel und offen für neue berufliche Herausforderungen im Bereich Elektrotechnik.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker – Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

Stand: XX/XX

### Berufserfahrung

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

Seit 2018 als Techniker für **Industriearomatisierung** und **Elektrotechnik** in multinationalen Unternehmen der Automobil-, Stahl- und Metallurgiebranche.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Projekte und Interpretation von elektrischen Zeichnungen im Bereich der elektrischen Instandhaltung
- › Technische Unterstützung der Betriebsbereiche zur Aufrechterhaltung des Betriebs der Anlagen
- › Idealisierung und Entwurf von Automatisierungsprojekten mit Rockwell, Beckhoff, Siemens und Mitsubishi PLCs
- › Treiberkonfiguration (Allen Bradley, FESTO, SEW, etc.)
- › Grundlegende Erfahrungen mit Kuka-Robotern (Punktänderungen und Fehleranalysen)
- › Entwicklung und Integration in LogixDesigner, RSLogix 5000, CCW und FactoryTalk View Studio ME/SE
- › Konfiguration von industriellen Netzwerken (Ethernet IP/Device NET)
- › SQLQuery Datenbankkonfiguration integriert mit FTView mit VBA Code

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B2
<b>Deutsch</b>	A1

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Industrieelektronik von der UNESP
- › Spezialisierung auf die Programmierung von industriellen Steuerungen und SCADA-Systemen
- › Fortgeschrittene Kenntnisse der AutoCAD-Software (2D und 3D)
- › Kenntnisse in der Analyse und Konfiguration von PID-Schleifen
- › Erfahrung in der Konfiguration von industriellen Netzwerken (Ethernet IP, DeviceNet, etc.)
- › Kenntnisse von Programmiersprachen wie C++ und Python

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er in Deutschland, einem Land, das große Automatisierungs- und Technologieunternehmen hervorgebracht hat, die besten Möglichkeiten sieht, sich beruflich weiterzuentwickeln, insbesondere im Bereich der neuen Steuerungen. Er sucht nach Arbeitsmöglichkeiten in allen Bereichen, die mit Elektrik, Elektronik oder Automatisierung zu tun haben. Schließlich kann er sich in jeder Region Deutschlands vorstellen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit 2021 als Projektmanager im Bereich Elektrotechnik in drei Unternehmen tätig.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwicklung von Elektroprojekten für Wohn- und Geschäftsgebäude (u.a. Netzanschlüsse, Photovoltaikanlagen und Blitzschutzanlagen (SPDA))
- › Projektierung und Genehmigung von Projekten bei Energieversorgungsunternehmen sowie Problemlösung in Zusammenarbeit mit diesen

**1 Jahr und 6 Monate Erfahrung als Analyst für Elektroprojekte in einem Unternehmen.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Planung, Entwicklung und Optimierung von Projekten (u.a. Blitzschutzanlagen (SPDA), Solarstromsystemen, Umspannwerken und Lichttechniklösungen)
- › Erstellung elektrischer Diagramme gemäß technischem Normen und Vorschriften

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B1
<b>Deutsch</b>	Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Fachkenntnisse in AutoCAD, Revit und Dialux
- › Modellierungs- und Simulationswerkzeugen für Photovoltaiksysteme
- › Erstellung detaillierter technischer Dokumentation einschließlich Zeichnungen, Spezifikationen und technischer Berichte
- › Erfahrung im technischen Support und Kundendienst in Brasilien und China.
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint usw.)
- › Zertifizierungen gemäß Sicherheitsnormen: NR 10 - Sicherheit in elektrische Installation und Betriebsmitteln

### Motivation & Regionale Präferenz

Er ist motiviert, aufgrund der Möglichkeiten im Projektbereich nach Deutschland zu ziehen und sucht einen Ort, wo seine Expertise in Elektrotechnik und Elektrokonstruktionssoftware geschätzt wird. Er entwickelt leidenschaftlich gerne detaillierte und effiziente Projekte und sucht nach neuen beruflichen Herausforderungen im Land, darunter Bereiche wie der Bau von Elektro-, Industrie- oder Photovoltaikanlagen. Er ist bundesweit flexibel.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



**Bundesagentur für Arbeit**

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**4 Jahre Erfahrung** als **Elektriker** für die Instandhaltung von **Elektrik und Elektronik**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Industrielle Wartung von Laufkränen, elektrischen Widerständen, CNC-Sägen, Rohrformmaschinen, Stahlschneidemaschinen, Exzenter- und Hydraulikpressen
- › Montage von elektrischer Infrastruktur
- › Montage von industriellen und kommerziellen Ausrüstungen
- › Vorbeugende und korrigierende Wartung von elektrischen Anlagen, Schalttafeln und elektrischen Geräten
- › Montage und Wartung von AGVs (Automated Guided Vehicles)

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

B2

**Deutsch**

Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Ausbildung in Elektrotechnik am renommierten brasilianischen Lehrinstitut SENAI
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint usw.)

### Motivation & Regionale Präferenz

Er bewarb sich für das Projekt auf der Suche nach beruflicher Weiterentwicklung und neuen Herausforderungen. Eine Stelle in Deutschland bietet die Möglichkeit, sich in einem innovativen Umfeld mit Chancen und einer guten Work-Life-Balance zu entwickeln. Er ist bundesweit flexibel.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



**Bundesagentur für Arbeit**

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Betriebstechnik Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit August 2019** als **Elektroniker/technischer Spezialist für Elektrizität** in verschiedenen Unternehmen des Elektrizitätssektors gearbeitet.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bau, Installation, Erweiterung und Reparatur von stromführenden und stromlosen Hoch- und Niederspannungsnetzen und -leitungen
- › Lesen und Interpretieren von technischen Katalogen, interpretieren von elektrischen Zeichnungen und elektrischen Messgeräten
- › Durchführen von Wartungs- und Reparaturarbeiten an elektrischen Nieder- und Mittelspannungsanlagen
- › Manövrieren des Ab- und Wiedereinschaltens von Motorsteuerungszentralen und Manövrieren von Unterstationen
- › Auswechseln von Sicherungen und Zurücksetzen von Motorrelais, Ermitteln von Fehlerursachen und deren Behebung
- › Ausfüllen von Serviceaufträgen mit Angaben zu den ausgeführten Arbeiten
- › Ausrichten und Nivellieren von Motoren; Prüfen und Analysieren des Zustands von Spulen
- › Zusammenbauen und Reparieren von Geräten, Maschinen und Elektromotoren
- › Durchführung von Routineinspektionen

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	A2
<b>Deutsch</b>	Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Ausbildung in Elektrotechnik am renommierten brasilianischen Lehrinstitut FUCAPI
- › Spezialisierung in den Bereichen „Sicherheit in Installationen und Dienstleistungen mit Elektrizität“ und „Elektrische Energie und Kontrollsysteme und elektrische Leistung“ sowie in der Ausführung von Projekten für Photovoltaikanlagen.
- › Wartung von kompakten und konventionellen Verteilungsnetzen, die mit 13.800 Volt unter Spannung stehen, unter Anwendung der Kontakt-Live-Line-Arbeitsmethode
- › Wartungs- und Bauelektriker für konventionelle und kompakte Stromnetze (13,8 kv und 34,5 kv) Hydro-Lift-Betrieb
- › Kältetechniker

### Motivation & Regionale Präferenz

Er möchte nach Deutschland kommen, weil er mit der neuesten Technologie auf dem Markt arbeiten möchte. Er hat eine Ausbildung zum Elektrotechniker abgeschlossen und seine Berufserfahrung v.a. in der Elektrizitätswirtschaft gesammelt. Er ist offen für alle Arbeiten im Sektor der elektrischen Energie, wie Wartung von elektrischen, industriellen oder photovoltaischen Systemen und ist flexibel für Einsätze im ganzen Land.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Betriebstechnik Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit März 2023** als **Field Technician** in einem Unternehmen der Öl- und Gasindustrie.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Arbeiten auf Offshore- und Onshore-Plattformen, sowie Durchführung von Remote-Operationen
- › Durchführung von Be- und Entladevorgängen radioaktiver Strahlenquellen an LWD-Geräten
- › Vorbereiten von Konfigurationen für Bohrungen und Erfassen von Daten während der Bohrung.
- › Meldung und Vermeidung von Risiken in Bezug auf Gesundheit, Sicherheit und Umwelt (HSE)

**Zwei Jahre** Erfahrung als **Equipment Assistant** in einem Unternehmen

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Ausarbeitung von Wartungsplänen, Arbeitsmethoden und erforderlichen Ressourcen unter Berücksichtigung von technischen Spezifikationen, Normen und Handbüchern
- › Unterstützung bei der Vorbereitung und Durchführung von Projekten zur vorbeugenden und korrigierenden Instandhaltung, Bewertung der Anlagenleistung und Ermittlung der Notwendigkeit, Teile zu ersetzen
- › Erstellung von Wartungsberichten und -büchern zur Vorlage beim Kunden

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	C1
<b>Deutsch</b>	Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Elektromechanik am brasilianischen Lehrinstitut STATUS Technical School
- › MLWD Werkzeuge und Technologien
- › Steuerung von Ölbohrungen
- › Profilierung von Ölbohrungen
- › Umgang mit radioaktiven Quellen und Werkzeugen
- › Technischer Kurs - KLC Learning Centre - Tulsa, OK, Vereinigte Staaten

### Motivation & Regionale Präferenz

Er entschied sich für das Projekt, weil er in Deutschland eine interessante Herausforderung sieht und er schon immer den Wunsch hatte auszuwandern. Obwohl er eine ähnliche Funktion anstrebt wie die, die er derzeit in seinem Heimatland ausübt, ist er offen für Möglichkeiten in allen Bereichen seiner technischen Ausbildung, wie z. B. Logistik, Automobilmarkt usw. Er kann sich vorstellen, in verschiedenen Regionen Deutschlands zu arbeiten, glaubt aber, dass Baden-Württemberg oder Niedersachsen eher seinen Interessen entsprechen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit 2008** als **Field Service Technician** in einem Unternehmen der Branche von Elektrofotografiesysteme, digitale Optik, Laserdruck und Robotik.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Diagnose und Behebung komplexer Störungen (mechanisch, elektrisch, elektronisch, optronisch, Betriebssystem, Software, OS) für Laser-Digitaldruckmaschinen in ganz Lateinamerika
- › Bereitstellung von technischem Support für einen breit gefächerten Kundenstamm, Beantwortung von Anfragen, Lösung von produktbezogenen Problemen und Pflege Kundenbeziehungen
- › Leitung eines Teams von 5 Außendienstmitarbeitern, Koordinierung erfolgreicher Installationen, vorbeugender und korrigierender Wartung sowie Schulungen für die Benutzer
- › Projektmanagement
- › Installation neuer Systeme
- › Durchführen von Garantieleistungen beim Kunden

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

C1

**Deutsch**

Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung zum Reparaturtechniker für elektronische Geräte
- › Spezialisierung auf die Wartung von DPSS-Singlemode-Lasern für Noritsu-Fotodrucker
- › Spezialisierung auf Unternehmertum, Betriebswirtschaft und Finanzen
- › Fortgeschrittene Computerkenntnisse, Computernetzwerke, CPD-Arbeitsroutinen sowie Telefonie, telefonische Sprachaufzeichnung, VoiP
- › Grundkenntnisse in Firebird- und SQL-Datenbanken
- › Allgemeine Kenntnisse von Linux, Windows-Familie, Raspberry Pi und IoT
- › Kenntnisse in Word, Excel, PowerPoint und Prezi

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er schon lange mit seiner Familie in Deutschland leben und arbeiten möchte. Er findet das Land vielversprechend für seine Karriere und die Entwicklung seiner Kinder. Er ist offen für verschiedene Bereiche der Optronik. Regional bevorzugt er die Region München, da er dort schon war und es auch für die Karriere seiner Frau vielversprechend ist.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektronikerin für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Über 4,5 Jahre** Erfahrung in der **Installation von Unterwasserausrüstung** bei einem Unternehmen im Offshore-Öl- und Gassektor.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Installation und Demontage von Offshore-Unterwasser-Baugruppen (XTREE) im Öl- und Gassektor
- › Durchführung von temporären oder permanenten Bohrlochstilllegungen und Work-over-Operationen an Ölbohrungen
- › Entgegennahme und Überprüfung der für den Betrieb an Bord erhaltenen Ausrüstung
- › Wartung und Reparatur der Ausrüstung an Bord

**1 Jahr** Erfahrung als Praktikantin im Bereich „**Production Solutions**“ bei einem Öl- und Gasunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Mechanische Wartung von Stickstofferzeugungsanlagen. Funktionsdruckprüfungen an Geräten (zwischen 500psi und 15.000psi), um einen reibungslosen Betrieb an Bord zu gewährleisten
- › Inspektion und Freigabe von Geräten für den Betrieb an Bord
- › Vorbereitung von Materialpaketen für Einsätze an Bord, um alle notwendigen Vorräte für jeden Einsatz zu gewährleisten

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	C1
<b>Deutsch</b>	A1

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Ausbildung zur Elektromechanikerin am renommierten Instituto Federal Fluminense - IFF in der Stadt Macaé - Rio de Janeiro
- › Kenntnisse der Abläufe im Öl- und Gassektor
- › Optimierung des Zeit- und Ressourcenmanagements im Betrieb
- › Software zur Verwaltung von Bohrlöchern (OpenWells)
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint usw.)

### Motivation & Regionale Präferenz

Sie nimmt am Projekt teil, weil sie schon lange Interesse an der deutschen Sprache und Kultur hatte und ihre Kenntnisse auf andere Bereiche als die ihrer Erstausbildung ausdehnen möchte. Sie sieht dies als eine neue berufliche und persönliche Herausforderung. Sie möchte gerne im Bereich Elektrik und Mechatronik arbeiten, ist aber auch offen für andere Bereiche der Mechanik. Sie kann sich jede Region in Deutschlands vorstellen, würde aber aufgrund persönlicher Vorlieben Hamburg, Köln und Stuttgart bevorzugen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit Juni 2021** als **technischer Prüfstandskonstrukteur** und **Automatisierungswart** in der Metall-/Mechanikbranche tätig.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Technische Entwicklung von Prüfständen für Landmaschinen und Erstellung von Prüfdatenberichten
- › Vorbeugende Wartung von Simulationsprüfstandsanlagen
- › Datenerfassung in Quantum HBM
- › Kalibrierung und Konfiguration von Kraftmessdosen

**Über 1 Jahr** Erfahrung als **Wartungstechniker für Automatisierungstechnik** in einer Kläranlage.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Elektronik- und Automatisierungswartung in einer Belebtschlammkläranlage
- › Wartung und Konfiguration von Frequenzumrichtern und Rockwell- und Siemens-SPS-Modulen und -Karten
- › Vorbeugende und korrigierende Wartung von Schalttafeln

**Mehr als 2 Jahre** Erfahrung als **technischer Installateur** im Bereich der industriellen Automatisierung.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung und Parametrierung von Punktschweiß- und Lasthandhabungsrobotern

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	A1
<b>Deutsch</b>	Im A1-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung zum Elektrotechniker am renommierten brasilianischen Lehrinstitut SENAI
- › Spezialisierung in „Sicherheit in Anlagen und Dienstleistungen mit Elektrizität“, sowie in Projektmanagement
- › Spezialisierung in „Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz beim Umgang mit brennbaren und entzündlichen Flüssigkeiten“
- › Kenntnisse in der Programmierung von KUKA-Industrierobotern

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er Deutschland als spannende Herausforderung sieht, sowohl beruflich als auch privat. Er würde gerne in einer ähnlichen Funktion wie bisher arbeiten, ist aber auch offen für andere elektrotechnische Bereiche, wie z.B. Gebäude, Industrie oder Geräte und Systeme. 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

## Industrielektriker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit Oktober 2023** als **Elektrotechniker** in einem Schaltschrankbauunternehmen tätig.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Produktionsleiter
- › Ausfüllen von Arbeitsaufträgen
- › Mechanische und elektrische Montage von Schalttafeln
- › Änderungen und Verbesserungen an Schalttafeln (elektrisch und mechanisch)

**10 Monate** Erfahrung als **Wartungstechniker** in einem Unternehmen im Bereich Hygiene- und Parfümerieprodukte.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Vorbeugende und korrigierende Wartung von Maschinen und Anlagen
- › Verbesserungen an Produktionsmaschinen und -anlagen
- › Ausfüllen von Arbeitsaufträgen

**5 Jahre** Erfahrung als **Elektriker** in einem Unternehmen, das Platten und FTS montiert.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Montage und Installation von Schalttafeln für Unternehmen
- › Montage von AGVs
- › Roboter-Installation

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

A1

**Deutsch**

Im A1-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung als Elektriker an dem renommierten brasilianischen Lehrinstitut SENAI
- › Microsoft Office (Word und Excel)
- › NR10-Schulung (Regulatory Standard 10)
- › NR-11-Schulung
- › NR-12-Schulung
- › NR35-Schulung

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er Deutschland als einmalige Gelegenheit sieht, seine technischen Fähigkeiten zu verbessern und sich neuen Herausforderungen in einem Umfeld zu stellen, das für seine herausragenden Leistungen in den Bereichen Technik und Technologie bekannt ist. Mit seinem Hintergrund und seiner Erfahrung in der Elektrotechnik möchte er weiterhin an Projekten im Zusammenhang mit elektrischen Systemen arbeiten, ist aber auch offen für neue Bereiche wie die industrielle Automatisierung oder erneuerbare Energien.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Mehr als 8 Jahre** Erfahrung als **Elektrotechniker** und **Wartungsbeauftragter**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Montage der elektrischen und mechanischen Infrastruktur von Kühlanlagen
- › Wartung von elektrischen Schalttafeln
- › Wartung von Automatisierungssystemen für Mycon-Kältekompressoren
- › Wartung und Montage von 750KVA - 13,8KV - 380V elektrischen Unterstationen
- › Elektrische Wartung von Motoren, Ventilatoren, Verdampfern, Kondensatoren, Kondensatorbänken, elektrischen Gabelstaplern, pneumatischen Ventilen, Magnetventilen, 150 PS-Motoren, Schalttafeln und Schaltschränken
- › Auslegung elektrischer und mechanischer Schaltpläne

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	A1
<b>Deutsch</b>	Im A1-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung zum Elektrotechniker Mai/2014 SENAI Gama - DF
- › Absolvierte Ausbildung zum Kälte- und Klimatechniker bis Aug/24 SENAI Jardim Colorado -GO Zusätzliche Kurse
- › Kurs über elektrische Steuerungssysteme (Arbeitspensum: 160h) SENAI - Vila Velha/ES
- › Kurs über Gebäudeelektrik (Arbeitspensum:160h) SENAI - Vila Velha/ES
- › Kurs über Kältetechnik (Arbeitspensum: 160h) SENAI Tatiguatinga/DF
- › Microsoft Office, Word, Excel, PowerPoint

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber hat keine regionalen Präferenzen. Er möchte aus drei Gründen seinen Lebensmittelpunkt nach Deutschland verschieben: **Familie**: Er findet, dass ein Umzug nach Deutschland ihn persönlich als auch seine Familie weiterbringen wird. **Kultur**: Er möchte eine neue Kultur kennenlernen. **Berufliche Entwicklung**: Er möchte neue Kenntnisse und Fähigkeiten in seinem Fachbereich erwerben.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit 1 Jahr und 6 Monaten** arbeitet er als **Servicetechniker** in einem Unternehmen, das CNC-Maschinen zum Schneiden von Linsen herstellt.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Installation, korrigierende und vorbeugende Wartung von CNC-Schneidemaschinen für die optische Industrie
- › Mechanische Einstellungen an Präzisionsachsen und -komponenten
- › Elektrische, mechanische und pneumatische Fehlersuche vor Ort und aus der Ferne

**2 Jahre und 6 Monate** Erfahrung als **Außendiensttechniker** in führenden Unternehmen der wissenschaftlichen Geräteherstellung.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Mechanische und elektronische Wartung, Kalibrierung und Justierung von analytischen Geräten
- › Installation und Wartung von Stickstoff-, Wasserstoff- und Trockenluftgeneratoren für die Gas- und Flüssigkeitschromatographie
- › Erstellung von Serviceberichten
- › Arbeiten mit dem CRM-System

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Deutsch</b>	C2
<b>Spanisch</b>	C1
<b>Englisch</b>	C1

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Elektronik an der Stiftung Osasco Institute of Technology - FITO
- › Spezialisierung in „Sicherheit in elektrischen Anlagen und Dienstleistungen - NR10“
- › Produktschulung, Lasermaschine: Trulaser 5030 (L16); Trulaser 1030 (L22)
- › Laserschulung: TruFlow 2000W - 8000W; TruFlow 12000W bis 20000W und TruCoax 2000W – 3200W
- › Produktschulung: AT TruPlasma Flow 7000 Serie
- › Produktschulung: BT, AT, Sinumerik 840D SL
- › Qualifizierungsschulung: Oberfläche und Poren; Gerber Paragon Cutter
- › Installation und Wartung von Trumpf Laserschneidmaschinen

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er umfangreiche internationale Erfahrungen im Bereich industrieller Dienstleistungen hat, die er in deutschen Unternehmen erworben hat. Er möchte im Servicebereich, besonders CNC-Maschinen oder komplexe Industrieanlagen, arbeiten, ist aber auch für andere Bereiche offen. Er kann überall in Deutschland arbeiten, bevorzugt aber den Süden, da er die Region kennt. Er ist motiviert, in Deutschland zu arbeiten, da er die Sprache fließend spricht und eine starke kulturelle Beziehung zu Deutschland hat.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Automatisierungstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit November 2015** als **Technical/Operational Supervisor** bei einem Unternehmen, welches Photovoltaik-Anlagen installiert und wartet.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Planung und Überwachung von Projekten im Bereich der Automatisierung von Wohn- und Industriegebäuden und der erneuerbaren Energien
- › Planung, Installation und Inbetriebnahme von Photovoltaikanlagen
- › Programmierung und Konfiguration von SCADA, PLCs, HMIs und anderen

**Seit Oktober 2010** als **Ausbilder** für Bildung und Technologie bei einer Ausbildungseinrichtung.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Technologieberatung und angewandte Forschung in den Bereichen Industrieautomation und erneuerbare Energien
- › Theoretischer und praktischer Ausbilder in den Bereichen Automatisierung, Instrumentierung, Prozesssteuerung und Solar-Photovoltaik
- › Vorbereitung von spezialisierten industriellen Automatisierungsprojekten und Dienstleistungen

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B2
<b>Deutsch</b>	Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Bachelor in Elektrotechnik und Prozessmanagement
- › Spezialisierungen in Industrieautomation und Elektrotechnik
- › Ausbildung in Industrieller Automatisierung
- › SCADA-Entwicklung und SPS-Programmierung Siemens, Rockwell, Schneider Electric, Codesys und andere
- › Entwicklung von Photovoltaik-Projekten (PVSyst, PVSOL, AutoCAD, SketchUp)
- › Programmierung von KUKA, ABB, OMROM-Robotern

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber war bereits 2012 zu einer Schulung über Energiesysteme in Deutschland, seitdem hat er sich in das Land und die Kultur verliebt. Er hat schon vor Projektteilnahme einen Deutschkurs begonnen. Er ist der Meinung, dass das Projekt eine gute Gelegenheit für sein berufliches und persönliches Wachstum ist. Aktuell arbeitet er in Brasilien als Ausbilder bei einem Institut sowie nebenberuflich bei einem Unternehmen. Er ist offen für eine Tätigkeit im Bereich der Energieerzeugung, v.a. im Bereich der Solar- und Windenergie. Er hat keine Präferenz für eine bestimmte Region.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit August 2024 als Elektrotechniker bei einem Unternehmen aus dem Bereich Schieneninfrastruktur tätig.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Durchführung von Arbeiten an elektrischen Anlagen, elektrischen Antriebssystemen und Energie für U-Bahn-Tunnel
- › Inbetriebnahme und Wartung von Energieverteilungs- und -versorgungssystemen sowie von Prozessautomatisierungs- und SPS-Steuerungen
- › Aktualisieren von technischen Unterlagen und Vorbereiten von Arbeiten mit dem Ziel, Fehler und Verluste zu reduzieren

**Zwei Jahre Erfahrung als Elektroniker/Kühltechniker bei Unternehmen aus dem Bereich Wartungstechnik.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Erbringung unabhängiger technischer Dienstleistungen für Haushaltsgeräte wie Herde, Waschmaschinen und elektrische Heizgeräte
- › Durchführen von Crimparbeiten, Reparaturen und Wartungen an elektrischen Geräten, wobei ich stets auf Sicherheit und Kundenservice achtete
- › Mess-, Steuer- und Regeltechniken zur Diagnose und Wartung von Haushaltsgeräten anwenden.

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Spanisch</b>	B1
<b>Deutsch</b>	Im A2-Kurs
<b>Englisch</b>	A1

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Elektrotechnik vom Instituto Monitor, São Paulo, Brasilien
- › Zertifizierung in „Analyse und Schutz von Elektromotoren“ von WEG, SC
- › Spezialisierung in „SPS-Programmierung und Automatisierung“ von WEG, SC
- › Zertifizierung in „HLK und Kältetechnik“ durch Hitachi, Bitzer, SENAI (2015-2021)
- › Kurs „Sicherheit in elektrischen Anlagen und Maschinen“ bei WEG, CL4S, SP
- › Fortgeschrittene Kenntnisse in Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- › Praktische Erfahrung mit Prozessleitsystemen, Hochspannungswartung und Industrieautomation
- › Kenntnisse der Grafiksoftware Canva zur Erstellung von technischen Dokumenten und Präsentationen

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber möchte nach Deutschland ziehen, weil er die deutsche Technologie und Kultur bewundert. Er hat mit Geräten deutscher Unternehmen gearbeitet und die Innovation und Qualität immer geschätzt. Er möchte weiterhin im Bereich Elektronik, Elektrotechnik und Automatisierung tätig sein und zur Effizienz industrieller Prozesse beitragen. Seine Familie freut sich, bald nach Deutschland zu kommen und sich hier langfristig niederzulassen. Er hat keine regionalen Präferenzen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit Februar 2023** als **Elektroniker** bei einem Agrartechnologieanbieter.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung von DJI-Landwirtschaftsdrohnen
- › Fehlerdiagnose und Feedback mit DJI-Support in China
- › Durchführung von Drohnen-Wartungstrainings

**3 Monate** internationale Erfahrung als **Elektroniker** bei einem Unternehmen für Telekommunikation.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › technischer Support für das Team einer indischen Firma
- › Implementierung von Motorola-Software sowie Installation und Einweisung von Messgeräten
- › Entwicklung von Schritt-für-Schritt-Anleitungen für den Hochfrequenz-Signalfluss in Smartphones

**7 Jahre** Erfahrung als **Produktionstechniker** für Elektronikfertigung.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Diagnose von Fehlern in elektronischen Leiterplatten von Smartphones während des Produktionsprozesses
- › Qualitätsprüfung von Reparaturen und Unterstützung des Teams

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

B2

**Deutsch**

Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung im Bereich Elektronik an der Technischen Schule ETE
- › Ausbildung im Bereich Mechatronik an der Technischen Schule ETE
- › Spezialisierung in „Einführung in die 5G-Technologie“. Spezialisierung in „Einführung in die 5G-Technologie“, „Einführung in die LTE-Technologie“ und „Einführung in die 2G- und 3G-Technologien und den Betrieb des 8960“, durchgeführt von WSDIGITAL Technologies
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, etc.)
- › Zusammenbau, Wartung, Konfiguration und Installation von Computern
- › Programmierlogik mit Python

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er sich in Deutschland persönlich und beruflich weiterentwickeln möchte. Deutschland ist bekannt für seine Leistungen in Technologie und Innovation, worin er einzigartige Entwicklungsmöglichkeiten sieht. Er interessiert sich für eine Tätigkeit in der Elektronik mit Schwerpunkt auf Fehleranalyse elektronischer Produkte. Er möchte in einer Produktionsumgebung arbeiten, um seine Kenntnisse in Prüfung und Messinstrumenten anzuwenden. Er hat eine regionale Präferenz für den Raum München.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit 2013 als Mechatroniker und Automatisierungstechniker in zwei Unternehmen der Lebensmittelbranche.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Retrofit und Optimierung von Maschinen: Modernisierung von Industrieanlagen, Verbesserung der Leistung und Produktivität
- › Programmierung und Konfiguration von Automatisierungssystemen: Entwicklung und Optimierung von SPS-Programmen (STL, SCL, Ladder, FBD) und Integration von Geräten in industrielle Netzwerke
- › Wartung und technische Unterstützung: Vorbeugende und korrigierende Wartung von Automatisierungssystemen
- › Projektmanagement: Leitung von spezifischen Verbesserungsprojekten, Green Belt

**Über 10 Jahre Erfahrung als Elektrotechniker in Unternehmen der Lebensmittelbranche.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Installation und Wartung von elektrischen Anlagen
- › Montage von elektrischen Schalttafeln
- › Vorbeugende und korrigierende Wartung
- › Sicherheit in elektrischen Anlagen
- › Erstellen von technischen Berichten

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

A2

**Deutsch**

Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung als Techniker für industrielle Automatisierung am Amazonas-Institut für fortgeschrittene technologische Ausbildung (IETAAM).
- › Ausbildung in den Bereichen industrielle Elektroinstallation, Gebäudeelektroinstallation, Grundlagen der Elektronik und Industrieelektronik am renommierten brasilianischen Lehrinstitut SENAI
- › Green-Belt-Zertifizierung in kontinuierlicher Verbesserung mit Erfahrung in der Anwendung von Lean- und Six-Sigma-Methoden zur Optimierung von Industrieprozessen.
- › Spezialisierung in SPS-Programmiersprachen (SLC, STL, Ladder, FDB)

### Motivation & Regionale Präferenz

Deutschland ist für seine fortschrittliche Technologie bekannt, was ihn motiviert, in diesem fortschrittlichen Umfeld zu arbeiten und zu lernen. Er strebt eine Position als Automatisierungstechniker an, um seine Kenntnisse in SPS-Programmierung, industrielle Netzwerke und Energieeffizienz einzubringen. Zudem würde er gerne in Bayern, Baden-Württemberg oder Nordrhein-Westfalen leben, da diese Regionen starke Industrien und gute Chancen im Bereich der Automatisierung bieten.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



**Bundesagentur für Arbeit**

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

Seit **Oktober 2023** als **Industrielektriker** in der **Kunststoffindustrie**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung und Instandhaltung von industriellen Blasformmaschinen
- › Instandhaltung an CNC-Bearbeitungsmaschinen
- › Wartung und Diagnose an SPSen der Siemens, Omron und BeR Automatisierungsfamilie
- › PM-Modul SAP-System
- › Installation von Automatisierungssystemen in Kontaktplansprache
- › Aufbau von SCADA-Anwendungen
- › Industrielle Netzwerke (Modbus tcp/RTU, Profibus, Profinet, Device net und Power link)
- › Wartung und Reparatur von pneumatischen und hydraulischen Systemen

**10 Monate Erfahrung als Industrielektriker in der Lebensmittelindustrie.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung und Instandhaltung von Etikettiermaschinen, Druckern, Hamburgerformern und Wurstfüllern
- › Wartung und Diagnose von Siemens- und WEG-SPSen
- › Wartung und Reparatur von pneumatischen und hydraulischen Systemen

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B1
<b>Deutsch</b>	Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung zum Elektriker an der Electra-Fachschule
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint usw.)
- › Ausbildung zum Elektriker für industrielle Instandhaltung in Senai
- › Berufskurs für die Montage von elektronischen Geräten in Senai
- › Kurs Energiemanagement von Mitsubishi
- › Zurzeit belegt er Kurse auf der Plattform Udemy, um auf dem Laufenden zu bleiben

### Motivation & Regionale Präferenz

Das Hauptmotiv für den Bewerber für einen Umzug nach Deutschland ist eine bessere Lebensqualität. Er sucht ein sicheres, stabiles Umfeld für persönliche und familiäre Entwicklung, insbesondere für sein erwartetes Kind. Bildung, Kultur, Gesundheitssystem und Sicherheit sind ihm wichtig. Beruflich interessiert er sich für wachstumsstarke Bereiche wie Industrie, Bau oder Energieversorgung, wo er seine Fähigkeiten einbringen kann. Er ist offen für verschiedene Städte, bevorzugt aber Essen, Offenbach am Main oder Baden-Württemberg.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit Mai 2024** als **Leiter der Elektroabteilung** bei einem Offshore- und Onshore-Support-Unternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Kontrolle des Produktionsniveaus sowie der vorbeugenden und korrigierenden Wartung
- › Tägliche Leitung von sieben Elektrikern bei Tätigkeiten
- › Ausführung von Arbeiten im Bereich der industriellen Automatisierung und der Gebäudeelektrik
- › Beschaffung neuer Technologien für die Öl- und Gasindustrie
- › Überwachung der Produktion der Fotovoltaikanlage
- › Durchführung von Eingriffen zur Verbesserung der Anlage sowie Überwachung und Kontrolle des Einsatzes von Betriebsmitteln und Werkzeugen

**3 Jahre Erfahrung** als **leitender Elektrotechniker** bei einem Elektrizitätsunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Überwachung von Elektroarbeiten und die Analyse der Qualität von Elektroinstallationen
- › Leitung ausgelagerter Teams beim Bau von Stromverteilungsnetzen
- › Reparatur von Wiedereinschaltern und Überwachung von Teams im Feldeinsatz

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

B1

**Deutsch**

Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung als Elektrotechniker an der renommierten Electra Technical School
- › Derzeit Spezialisierung auf technisches Zeichnen mit dem Auto-CAD-Tool
- › Derzeitige Spezialisierung auf elektrische Nieder-, Mittel- und Hochspannungsanlagen
- › 2D- und 3D-Auto-CAD
- › Power BI
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- › 40-Stunden-Kurs für Energie- und Steuerelektriker an der JMF-Schule
- › 40-Stunden-Kurs für Energie- und Steuerelektriker an der CTRO-Schule
- › Derzeit lernt er Revit

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber war 2018 in Karlsruhe, wo er einen A1-Deutschkurs absolviert hat und die lokale Kultur, das Klima und die Gepflogenheiten kennengelernt hat. Er möchte in einer ähnlichen Funktion wie zuvor arbeiten, ist aber offen für andere Bereiche der Elektrotechnik (z. B. Gebäude, Industrie oder Geräte und Systeme). Der Bewerber findet, dass die deutsche Kultur und das deutsche Bildungssystem für seine beiden Kinder von Vorteil sein werden. Er bevorzugt Baden-Württemberg, da er dort Bekannte hat und es Arbeitsmöglichkeiten für seine Frau gibt. Er wäre aber auch für andere Regionen offen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



**Bundesagentur für Arbeit**

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

#### Berufserfahrung

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

**9 Jahre Erfahrung** als **Automatisierungs- und Instrumentierungstechniker** in zwei Unternehmen der Lebensmittelbranche.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Kalibrierung und Wartung von Instrumenten (Füllstand, Druck und Temperatur)
- › Korrigierende und vorbeugende Wartung von Automatisierungssystemen (Server, PLCs, industrielle Netzwerke - ASI, Profinet, Profibus)
- › Implementierung von Verbesserungen und neuen Projekten in PLCs und Supervisoren (Siemens PLC, Wincc, Braumat)
- › Inspektion und Wartung von Sensoren (induktiv, kapazitiv, magnetisch)
- › Inspektion und Wartung von Umrichterantrieben (Siemens und Danfoss)
- › Bearbeitung von Notrufen im Zusammenhang mit Automatisierungs- oder elektrischen Systemen
- › Verwendung des SAP-Systems, um vorbeugende und korrigierende, Notfall- oder geplante Arbeitsaufträge abzuschreiben

#### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B1
<b>Deutsch</b>	Im A2-Kurs

#### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung zum Elektrotechniker am renommierten brasilianischen Lehrinstitut SENAI
- › Bachelor-Abschluss in Elektrotechnik an der Universität Anhanguera
- › Spezialisierung in industrieller Automatisierung an der Hochschule Iguazu
- › Derzeit Studium der Softwaretechnik an der Universität Estácio
- › Affinität zu Siemens Automatisierungssystemen (Step7, TiaPortal, Wincc, Braumat, PCS7, Proneta)
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Teams)

#### Motivation & Regionale Präferenz

Beruflich hält er Deutschland für den besten Ort im Bereich Technik und Ingenieurwesen, da er stets mit Automatisierungssystemen deutscher Herkunft (Siemens, Krones) gearbeitet hat. Er ist in einer Region Brasiliens aufgewachsen, in der es sehr viele Menschen deutscher Abstammung gibt, weswegen er der deutschen Kultur sehr verbunden ist. Er möchte seinen Kindern eine gute Ausbildung ermöglichen und sieht Deutschland dafür als ideal an. Beruflich ist er offen für verschiedene Bereiche der Elektrotechnik und kann sich eine Tätigkeit in jeder Region Deutschlands vorstellen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker - Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

Seit **September 2023** als **Elektroingenieur** in der **Lebensmittelindustrie**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwicklung und Durchführung von Projekten zur Prozessoptimierung
- › Technische Unterstützung des Wartungsteams bei der Behebung von Anlagenstörungen
- › Erstellung und Umsetzung von technischen Dokumentationen, wie z.B. Wartungsplänen
- › Kenntnisse über Wartung und Betrieb von Ammoniak-Kältekreisläufen

**1 Jahr und 2 Monate Erfahrung als Industrietechniker in der Medizinbranche.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Korrigierende und vorbeugende Wartung von Industriemaschinen und -anlagen an Produktionslinien
- › Bedienung von Generatoren sowie Wartung und Modernisierung von Nieder- und Mittelspannungsschaltanlagen
- › Organisation und Anwendung von Wartungsindikatoren wie MTBF und MTTR
- › Betrieb und Wartung von Reinstwassererzeugungsanlagen mit Umkehrosmose.

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B2
<b>Deutsch</b>	A2

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Hat einen Bachelor im Bereich Elektrotechnik
- › Ausbildung in Industrielektriker - Betriebstechnik und andere technische Ausbildung in Elektrotechnik
- › Zwei Zertifizierungen und eine Spezialisierung auf industrielle Automatisierungsgeräte und -anlagen, mit Schwerpunkt auf netzintegrierten Systemen
- › Gute Kenntnisse von Software wie TIA Portal, Studio 5000, FactoryTalk u.a.
- › Zertifizierung in pneumatischen Systemen für Betrieb und Steuerung
- › SEP-Zertifizierung (Electrical Power System)
- › PDCA, Ishikawa-Diagramm, 5W2H und AutoCAD

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er sich seit langem für die Kultur und die Geschichte von Deutschland interessiert. Deswegen hat er auch bereits vor Projektteilnahme einen Deutschkurs begonnen. Er fühlt sich in der Industrie wohl, ist aber auch begeistert von der Möglichkeit, seine Ausbildung auf andere verwandte Bereiche auszudehnen. Er ist offen dafür in verschiedenen Teilen Deutschlands zu arbeiten und hat keine regionalen Präferenzen. Er denkt, dass jeder Ort seine eigenen Besonderheiten hat, die für ihn zu einem interessanten Ort zum Leben machen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Automatisierungstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit März 2024 als Projektingenieur** bei einem Unternehmen für technische Lösungen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Projektdurchführbarkeitsstudie und Planungsmanagement, von der Konzeption bis zur Umsetzung
- › Planung von Projekten mit AutoCad, Inventor, Catia V5, NX und Process Simulate
- › Überwachung der personellen, materiellen und finanziellen Ressourcen sowie der Anfälligkeit und Qualitätskontrolle
- › Erstellung regelmäßiger Berichte und Sicherstellung der Einhaltung von Fristen

**2 Jahre und 4 Monate als Projektingenieur** in einem Ingenieurbüro.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Planung aller Projektphasen mit Schwerpunkt auf der finanziellen und technischen Machbarkeit
- › Entwicklung von Projekten in 3D-Modellierung und 2D-Detaillierung mit AutoCad und ähnlichen Tools
- › Überwachung des Fortschritts und des Risikomanagements sowie Optimierung der Prozesse und Einführung fortschrittlicher Technologien
- › Erstellung regelmäßiger Berichte und Koordinierung mit Lieferanten

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

B1

**Deutsch**

Im B1-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Maschinenbaustudium an der Universität Cruzeiro do Sul
- › Ausbildung zum Mechatroniker
- › Projekt-, Unternehmensstrategie- und Personalmanagement Kurs in der Universität Cruzeiro do Sul
- › Zertifizierung in Agilem Management mit Scrum Master, Udemy
- › PMBOK 6 Projektmanagement-Zertifizierung, Udemy - Jul/2022
- › Kanban und OKR Kurs, Udemy
- › Beherrschung von Modellierungs- und Simulationssoftware: AutoCad, Inventor, Catia V5, NX und Process Simulate
- › Fortgeschrittene Kenntnisse in der Machbarkeitsanalyse und der Optimierung industrieller Prozesse

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er einen Umzug nach Deutschland als perfekte Chance sieht, seine Karriere im Bereich Innovation und technische Spitzenleistungen voranzutreiben. Er möchte als Projektingenieur oder im Bereich der Automatisierung arbeiten, zieht aber auch Maschinenbau und Projektmanagement in Betracht. Er möchte sich zusammen mit seiner Verlobten, die eine deutsche Staatsbürgerschaft hat, in Deutschland niederlassen. Er bevorzugt den Raum Stuttgart oder München.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

Seit Februar 2015 als **Mechanical Maintenance Planning Technician** in vier verschiedenen Unternehmen in der Stahlindustrie und im Bergbau.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Planung mechanischer Instandhaltungsaufträge, Entwicklung und Umsetzung mechanischer Instandhaltungspläne - präventiv und korrektiv (SAP PM).
- › Erstellung von Bestellanforderungen für mechanische Ersatzteile für Industrieanlagen (SAP MM).
- › Sicherstellung der betrieblichen Effizienz und Kostenreduzierung.
- › Koordinierung von Teams und Schulung von Technikern.

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B2
<b>Deutsch</b>	Im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Elektromechanik an der renommierten Bundesanstalt für Bildung, Wissenschaft und Technologie des Südostens von Minas Gerais - Campus Juiz de Fora/MG.
- › Abschluss in Systemanalyse und -entwicklung am Universitätszentrum Estácio de Sá.
- › Zertifikat der SAP S/4HANA PM (EAM) Consultant Training Academy von Ka Solution.
- › SAP PM und MM auf fortgeschrittenem Niveau.
- › Vorbereitung des technischen Rahmens für die Einstellung von Arbeitskräften für industrielle Dienstleistungen mit Schwerpunkt auf Mechanik.

### Motivation & Regionale Präferenz

Er bewarb sich für das Projekt, um seiner Familie bessere Bedingungen zu bieten und seinen Kindern einen sicheren Ort mit guter Bildung zu ermöglichen. Er bevorzugt eine Tätigkeit in der Stahlindustrie und im Bergbau, ist aber auch für Herausforderungen in anderen Bereichen offen. Der Bewerber nannte einige bevorzugte Regionen wie Baden-Württemberg, Hessen, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Bayern, Saarland, Thüringen. Er ist aber generell offen für Stellen in ganz Deutschland.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Über 1 Jahr Erfahrung als Wartungstechniker** bei einem Verleiher für mobile Hubarbeitsbühnen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Inspektion, Wartung, Kalibrierung und Prüfung von Geräten
- › Arbeit mit Genie, JLG, Skyjack und Haulotte-Geräten
- › Arbeit mit der Wartung von Dieselmotoren
- › Demontage von Auslegern und Reparatur von hydraulischen Stellgliedern (Zylinder, Rotatoren, Radantriebsnabenmontage)
- › Untersuchung und Behebung von elektrischen und hydraulischen Fehlern
- › Umgang mit Blei-Säure-Batterien

**1 Jahr und 4 Monate als technischer Praktikant im Bereich Wartung** bei einem Verleiher für mobile Hubarbeitsbühnen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Unterstützung der Techniker bei der Instandhaltung der Geräte
- › Organisieren und Auffüllen des Kanbans
- › Kontrolle der Batteriefunktion der elektrischen Geräte

### Sprachen

**Portugiesisch**

Muttersprache

**Englisch**

B2

**Deutsch**

im A2-Kurs

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Elektrotechnik am renommierten brasilianischen Lehrinstitut SENAI
- › Wartungsschulung für JLG Boom Lift Geräte (450AJ - 800AJ)
- › Wartungsschulung für Skyjack-Geräte - Stromabnehmerscheren (SJIII und SJ)

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er sich beruflich weiterentwickeln und eine neue Kultur kennenlernen möchte. Ihm macht die Arbeit mit mobilen Hubarbeitsbühnen Spaß, er ist aber offen für die Arbeit und das Sammeln von Erfahrungen in anderen Bereichen der Mechanik und der Elektrotechnik. Gerade die vielfältigen Möglichkeiten in der deutschen Industrie sieht er dafür als prädestiniert. Er kann sich vorstellen in jeder Region Deutschlands zu arbeiten.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Industrielektriker - Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**8 Jahre Erfahrung als Industrie- und Gebäudeelektriker** in der brasilianischen Marine, onshore und offshore.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › **Industrielektrik:** Installation von elektrischen Geräten wie Schalttafeln, Motoren, Transformatoren, Generatoren, Industriemaschinen und Automatisierungssystemen.
- › **Wartung und Inspektion:** Durchführung regelmäßiger Inspektionen sowie vorbeugender und korrigierender Wartungsarbeiten an Elektromotoren, Generatoren und Schalttafeln, um die Einhaltung der geltenden Sicherheitsvorschriften und Industrienormen zu gewährleisten.
- › **Technische Auslegung:** Analysieren und Auslegen von Elektroplänen zur technischen Unterstützung von Tätigkeiten.
- › **Sonstige Tätigkeiten:** Verantwortlich für die Wartung der Navigationslichter des Schiffes und gelegentliche Unterstützung des internen Kommunikationssystems.
- › **Gebäudeelektrik:** Planung, Installation und Wartung von elektrischen Niederspannungsanlagen, einschließlich Verteilern, Verkabelung, Steckdosen, Schaltern, Beleuchtungskörpern und Sicherheitsvorrichtungen, immer in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Normen (NBRs und NRs).

### Sprachen

<b>Portugiesisch</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B1
<b>Deutsch</b>	A1

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Diplom der Berufsqualifikation in Elektrotechnik von der Marine-Ausbildungseinrichtung CIAA
- › Ausbildung in Elektrotechnik von der CPET-Institution
- › Erfahrung in den Bereichen Industrieelektrik und Gebäudeelektrik

### Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er schon immer ein großes Interesse an der deutschen Kultur, Geschichte und Sprache hatte. Da Deutschland die größte Wirtschaft in der Europäischen Union ist, sieht er viel Potential sich hier beruflich und damit auch persönlich weiterentwickeln zu können. Er würde gerne in Positionen oder Funktionen im Elektrobereich arbeiten, die seinem akademischen Hintergrund entsprechen. Der Bewerber hat keine regionalen Präferenzen und kann sich ein Leben in jeder Region in Deutschland vorstellen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit März 2023 als Elektriker bei einer Juwelierkette.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Sicherstellung des unterbrechungsfreien Betriebs von Beleuchtungs- und Klimaanlage
- › Wartung automatischer Rollläden und Durchführung der Verkabelung für neue Projekte
- › Installation und Wartung von Beleuchtung für die Außenbeschilderung von Gebäuden

**1 Jahr und 2 Monate als Elektriker bei einem Hersteller für Kunststoffplanen.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Durchführung regelmäßiger Zählerablesungen, und Sicherstellung der Funktion der Maschinenkühlungssysteme
- › Elektroanlagenprüfung: Inspektion von Schaltschützen, Leistungsschaltern und Kondensatorbatterien
- › Wasseranlagenmanagement

**1 Jahr und 10 Monate als Elektriker bei einem Automobilzulieferer.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Messungen zur Überwachung des Gasdrucks und Sichtkontrollen der Maschinen zur Sicherstellung der Funktionstüchtigkeit

### Sprachen

<b>Malayalam</b>	Muttersprache
<b>Hindi</b>	Fließend
<b>Englisch</b>	B2
<b>Deutsch</b>	Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Elektrische Wartung: Durchführung routinemäßiger elektrischer Prüfungen, der Aufrechterhaltung des Leistungsfaktors und der Gewährleistung der ordnungsgemäßen Funktion elektrischer Systeme
- › Qualitätskontrolle: Erfahrung in der Durchführung abschließender Produktqualitätsprüfungen und der Sicherstellung der Einhaltung von Spezifikationen.
- › Vorbeugende Wartung: Kenntnisse in der Durchführung regelmäßiger Wartungsarbeiten an Maschinen und Geräten, um Ausfällen vorzubeugen.

### Motivation & Regionale Präferenz

Der hochmotivierte Elektriker strebt nach beruflicher Weiterentwicklung und neuen Herausforderungen. Eine Stelle in Deutschland würde ihm die perfekte Gelegenheit bieten, sich in einem innovativen Umfeld zu entfalten. Deutschland ist für ihn ein attraktiver Lebensstandort und falls möglich möchte er sich dauerhaft in Deutschland niederlassen. Er ist offen gegenüber allen Regionen im Projekt, aber da seine Verlobte in Berlin als Krankenschwester tätig sein wird, würde er sich über eine Stelle in der Nähe sehr freuen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Geräte und Systeme

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit September 2023** als **Hilfsingenieur** bei einem staatlichem Energieversorger.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Instandhaltung von Hochspannungsleitungen
- › Erstellung von Kostenvoranschlägen für die Instandhaltung von Extra-Hochspannungsleitungen
- › Analyse von Fehlern anhand von Relaisanzeigen

**1 Jahr und 3 Monate** als **Schichtassistent** bei einem staatlichem Energieversorger.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bedienung und Wartung von Schalttafeln und Relais
- › Wartung und Betrieb von Leistungstransformatoren und anderer Anlagen
- › Instandhaltung von Stromversorgungssystemen
- › Unterstützung in der Schaltwarte eines Umspannwerks

**4 Jahre** als **Elektroinstallateur** bei einem Bergbauausstatter.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Betrieb und Wartung von Generatoren, Motoren, Transformatoren und Schalttafeln
- › Analyse und Entwurf von elektrischer Zeichnungsplänen

### Sprachen

<b>Malayalam</b>	Muttersprache
<b>Hindi</b>	Fließend
<b>Tamil</b>	Fließend
<b>Englisch</b>	B2
<b>Deutsch</b>	Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Kenntnisse über Wechsel- und Gleichstromeigenschaften
- › Ausgezeichnete Fähigkeiten in Fehleranalyse und -behebung
- › Kenntnisse bei der Wartung elektrischer Geräte
- › Fundiertes Verständnis von elektrischen Zeichnungen und Schemata
- › Vertraut mit Auto-CAD und Elektro-CAD
- › Ausgezeichnete Kenntnisse bei der Datenaufbereitung mit MS Office (Word, Excel, Power Point)
- › Bereitschaft, in jeder Umgebung zu arbeiten

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber möchte gerne mit den neuesten Technologien arbeiten und Deutschland ist laut ihm in diesem Bereich immer auf dem neuesten Stand. Er hat sich auch andere Länder in Europa angeschaut, ist aber zu dem Schluss gekommen, dass Deutschland trotz Sprachbarriere die beste Work-Life-Balance und Chancen für ihn bietet. Der Bewerber ist gegenüber ganz Deutschland offen, aber hat einige Freunde in Bayern und könnte dort leichter Anschluss finden.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Betriebstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

### Berufserfahrung

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

**Seit Februar 2023** als **Prozesselektroniker** bei einem Pharmahersteller.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Installation von Geräten der Pharmaindustrie
- › Verantwortlich für die Installation von Schalttafeln
- › Behebung von etwaigen Ausfällen der pharmazeutischen Geräte
- › Vorbereitung von Prozessen und Planung vorbeugende Wartung

**8 Monate als Prozesselektroniker bei einem Pharmahersteller.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verantwortlich für die Handhabung von Geräteausfällen (Wirbelschichttrockner, Schnellmischer-Granulator, Beschichtungsmaschinen, Verpackungsmaschinen)
- › Durchführung von vorbeugender Wartung der Geräte

**1,5 Jahre Erfahrung als Prozesselektroniker bei einem Pharmahersteller.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Erstellung von täglichen Berichten zum Energieverbrauch
- › Reparatur von Geräteausfällen
- › Verantwortlich für vorbeugende Wartung von Geräten

### Sprachen

**Hindi**

**Englisch**

**Deutsch**

Muttersprache

Fließend

Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Instandhaltung und Wartung von Produktionsanlagen, insbesondere in der pharmazeutischen und Kunststoffindustrie
- › Installation und Validierung von Prozess- und Verpackungsmaschinen
- › Kenntnisse in der Programmierung und Wartung von SPS-Systemen und VFD-Programmierung
- › Präventive, prädiktive und zeitbasierte Wartung
- › Koordination mit Produktionsteams, Auftragnehmern und Maschinenherstellern zur Lösung von technischen Problemen
- › Lesen von elektrischen Schaltplänen
- › PLC-Programmierung

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber strebt danach, nach Deutschland zu ziehen, um seine Fähigkeiten auf das nächste Level zu bringen. Er ist fasziniert von der Präzision und dem technologischen Vorsprung, den deutsche Unternehmen bieten. In Indien würde er nicht die Möglichkeit haben, mit solch hochmoderner Technologie zu arbeiten und davon zu lernen. Er sieht Deutschland als den idealen Ort, um sich beruflich weiterzuentwickeln und innovative Ansätze direkt an der Quelle zu erleben. Er hat keine regionale Präferenz in Deutschland.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker - Betriebstechnik

Noch nicht beantragt

### Berufserfahrung

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

**Seit September 2020 als Elektriker in Leitung bei einem Hersteller von Duftstoffen.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Planung von elektrischen Verkabelungen für die Installation neuer Maschinen
- › Installation und Inbetriebnahme neuer Maschinen
- › Regelmäßige Wartung der Fabrik und ihrer Räumlichkeiten und Behebung aller elektrischen Störungen oder Maschinenstörungen
- › Unterstützung bei der Installation eines 43 KWp Solar-PV-Moduls

**2,5 Jahre als Elektroingenieur bei einem Militärdienstleister.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Arbeit bei einem Projekt zur Straßenelektrifizierung
- › Erledigung der Arbeit gemäß Layout und Sicherstellung, dass die elektrischen Spezifikationen der Geräte und das Verfahren für die Installation eingehalten wurden.
- › Abschätzung des Materialbedarfs für die Arbeit am nächsten Tag, um sicherzustellen, dass alles reibungslos läuft

**5 Monate als Elektroingenieur bei einem Automobilzulieferer.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Elektrifizierung und Beleuchtungsinstallation einer Automontagelinie

### Sprachen

<b>Hindi</b>	Muttersprache
<b>Urdu</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	C1
<b>Bengalisch</b>	B1
<b>Deutsch</b>	Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Gutes Verständnis von elektrischen Layouts und Zeichnungen
- › Kenntnisse über Elektromotoren und deren für industrielle Zwecke erforderliche Tests
- › Praktische Erfahrung mit elektrischer Verkabelung und Installation von elektrischen Schaltanlagen
- › Planung und Entwurf elektrischer Lasten
- › Kenntnisse über Schaltanlagen, Leistungsschalter, Magnetschütze, Relais
- › Kenntnisse über industrielle Automatisierungsgeräte und -werkzeuge wie pneumatische Zylinder, Magnetspulen und Magnetventile
- › Kalibrierung automatischer Dosenverschleißmaschinen

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber hebt seine Anpassungsfähigkeit hervor, die er bereits durch erfolgreiche Wechsel in verschiedene Industrien bewiesen hat. Er hat sich dabei stets schnell und eigenständig in neue Arbeitsbereiche eingearbeitet. Daher denkt er, dass er sich auch schnell im Arbeitsumfeld eines deutschen Unternehmens zurechtfinden wird. Er strebt nach einem höheren Lebensstandard in Deutschland und möchte so auch seine Eltern finanziell unterstützen. Er ist flexibel und offen für alle Regionen Deutschlands.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH



# Bewerber: HiH2-IN-0017

## Elektroniker für Geräte und Systeme

Anerkennung noch nicht beantragt

### Berufserfahrung

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

**Seit Juli 2024 als SMT-Ingenieur bei einem Maschinenhersteller.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verantwortlich für den gesamten End-to-End-Prozess, einschließlich der Arbeitsanweisungen der Maschine und der Dokumentation
- › Programmierung aller Surface Mount Technology (SMT)-Maschinen (Oberflächenmontage-Technologie)
- › Störungsbehebung von SMT-Geräten, z. B. Pick-and-Place-Maschine, Lötpastendrucker, Lötpasteninspektionsmaschine)
- › Wartung von SMT-Maschinen

**2 Jahre als Außendiensttechniker bei einem Hersteller von Maschinen für die Elektronikfertigung und erneuerbare Energien.**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Selbstständige Installation von Pick-and-Place-Maschinen und aller SMT-Geräte
- › Durchführung von Wartungsarbeiten an allen SMT-Geräten
- › Programmierung aller SMT-Maschinen und Verwaltung der Zykluszeiten
- › Kundenbesuche bei Störungen oder Produktionsunterstützung

### Sprachen

<b>Hindi</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B1
<b>Urdu</b>	B1
<b>Deutsch</b>	Keine

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Installation und Einrichtung von Maschinen mit Oberflächenmontage-Technologie
- › Fehlerbehebung und Wartung von Geräten
- › Surface Mount Technology-Programmierung (FUJI Flexa Director, Nexim, MTool).
- › Vorbeugende Wartung und Reduzierung von Ausfallzeiten.
- › After-Sales-Support und Kundendienst
- › Hardware-Expertise (FUJI GPX-CS-, NXT-, AIMEX-, SPI- und AOI-Systeme).
- › Datenanalyse und Berichterstellung zur Geräteeffizienz
- › Optimierung der Produktionslinie

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber hat sich eingehend informiert und sieht in Deutschland die ideale Kombination aus wachsender technischer Industrie und einer fortschrittlichen Arbeitskultur. Besonders schätzt er den starken Arbeitnehmerschutz, der für ihn einen deutlichen Vorteil im Vergleich zu Indien bietet. Eine Stelle in Deutschland wäre für ihn die Chance, wertvolle internationale Erfahrungen zu sammeln und gleichzeitig von einem hohen Lebensstandard und ausgeglichener Work-Life-Balance zu profitieren. Regional ist er flexibel.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker

Anerkennung noch nicht beantragt

### Berufserfahrung

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

**Seit Februar 2024** als **Projektmanager** bei einem **Solarinstallateur**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwurf und Planung von netzgebundenen Solarmodulinstallationen
- › Kommunikation mit Kunden während des Installationsprozesses
- › Prüfung und Fehlerbehebung neu installierter Solarenergiesysteme
- › Wartung und Reparatur bestehender Anlagen bei Bedarf

**3 Jahre** als **Elektriker** bei einem **Serviceanbieter im Bereich Photovoltaik-Systemtechnik**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Betrieb und Wartung von Solardachanlagen
- › Korrigierende, vorbeugende Wartungs- und vorausschauende Arbeiten gemäß Planung und Aufzeichnungen durchführen.
- › Fehlerbehebung bei Strangausfällen und Erdschlüssen
- › Erstellung von täglichen, monatlichen und Erzeugungsberichten
- › Gleichstrom-Strangspannungsverarbeitung bis zu 800 V

### Sprachen

<b>Malayalam</b>	Muttersprache
<b>Hindi</b>	C1
<b>Englisch</b>	B2
<b>Deutsch</b>	Keine Kenntnisse

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Installation und Betrieb von Solardachanlagen
- › Vorbeugende und korrektive Wartung von Photovoltaikanlagen
- › Fehlerdiagnose und -behebung in Solaranlagen
- › Berichterstellung und Analyse
- › Strangwechselrichter

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber sieht Deutschland als Wegbereiter für erneuerbare Energien, vor allem in der Solarindustrie, und sieht darin die perfekte Chance, seine Karriere weiter auszubauen. Mit einem starken Fokus auf Forschung und technologische Innovation reizt ihn die Möglichkeit, Teil dieser Fortschritte zu sein. Zudem hat er gehört, dass Deutschland als sicheres und willkommenes Land für indische Fachkräfte gilt. Er ist hochmotiviert, sich beruflich und persönlich weiterzuentwickeln, und offen für alle Projektregionen, um seinen Beitrag in der Energiewende zu leisten.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



**Bundesagentur für Arbeit**

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Elektroniker für Betriebstechnik

Anerkennung noch nicht beantragt

### Berufserfahrung

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

Seit Juni 2023 als **Wartungstechniker bei einem Lebensmittelöl-Hersteller**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Überwachung und regelmäßige Wartung von Generatoren, Luftkompressoren, Kesseln, Kältemaschinen, Transformatoren und Unterbrechern
- › Vorbeugende Wartung und Instandhaltung von Abfüll-, Verschleiß- und Verpackungsmaschinen

1 Jahr als **Messtechniker bei Pharmahersteller**

- › Vorbeugende Wartung und Störungsbehebung an linearen und rotierenden Fläschchenwäschrmaschinen, Mischbehältern, Autoklaven und Sterilisationstunneln
- › Überwachung des Umweltmanagements und des Zugangskontrollsystems
- › Durchführung von Validierungen von Prozessgeräten

3 Jahre als **Wartungstechniker bei Batteriehersteller**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Vorbeugende Wartung und Reparatur von lineare und rotierende Fläschchenwäschrmaschinen, Mischbehälter, Autoklaven und Sterilisationstunnel, Schweißmaschinen, Galvanotechnik, Umfreiemaschine und Verschleißmaschine

### Sprachen

**Telgu**

Muttersprache

**Englisch**

B1

**Hindi**

A2

**Deutsch**

Keine

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Elektrische und elektronische Installation, Reparatur und Wartung von Produktionsanlagen
- › Fehlerdiagnose und Fehlerbehebung an Maschinen
- › Mess-, Steuer- und Regelungstechnik (MSR) und Wartung der verschiedenen Komponenten
- › VDF-Konfiguration
- › Vorbeugende Wartung von Produktionsanlagen
- › Verkabelung
- › Reparatur von PCB-Karten
- › PLC Programmierung und E-CAD
- › C Programmierung

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber sieht in Deutschland das industrielle Herz Europas und schätzt die fairen Migrationsmöglichkeiten für ausländische Fachkräfte. Das HiH Projekt würde ihm eine ideale Chance bieten, seine Fähigkeiten weiterzuentwickeln, sich in eine neue Kultur zu integrieren und in einem deutschen Unternehmen zu arbeiten. Besonders überzeugt ihn Deutschlands starke Work-Life-Balance sowie die hochwertigen Bildungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten. Regional ist er flexibel und bundesweit offen – mit besonderem Interesse an München, über das er viel Positives gehört hat.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH

## Mechatroniker

Anerkennung noch nicht beantragt

### Berufserfahrung

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

#### 1 Jahr in der Produktion eines Pharmaherstellers in Saudi-Arabien

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Beheben aller Probleme an Abfüllmaschinen, Flaschenbläsern, Entpalettierungslinien und kompletten Verpackungslinien
- › Wartung von Abfüllmaschinen und Verpackungslinien
- › Unterstützung bei der Entwicklung und Implementierung neuer Abfüllverfahren
- › Erstellung von technischer Dokumentation, einschließlich Herstellungsprozessen, Gerätespezifikationen und Änderungsmitteilungen

#### 2 Jahre in der Produktion bei einem Pharmahersteller

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Kalibrierung der Maschinen, um die Produktivitätsniveaus und die Einhaltung von Qualitätsstandards aufrechtzuerhalten.
- › Unterstützte Maschinenbediener bei der Einrichtung und Bedienung von Produktionsanlagen, um effiziente Abläufe zu gewährleisten.
- › Durchführung routinemäßige Wartungen und Fehlerbehebungen an Produktionsanlagen
- › Überprüfung der Endprodukte, um die Einhaltung von Qualitätsstandards und festgelegten Toleranzen zu beurteilen

### Sprachen

<b>Hindi</b>	Muttersprache
<b>Englisch</b>	B2
<b>Deutsch</b>	Keine

### Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Überwachung, Bedienung und Produktionsplanung in einem pharmazeutischen Produktionsunternehmen mit allen automatisierungs-basierten SPS von Siemens, Bosch, Allen (Pass X, Scada).
- › Technische Fehlerbehebung in SPS von Bosch, IMA, Siemens
- › Ursachenanalyse mit Datenverarbeitung bei der regelmäßigen Wartung von Produktionslinien
- › Projektplanung der Linienwartung gemäß Ausfallzeitplan aller automatisierten Förderbänder
- › Gerätewartung der Verpackungs- und Abfüllmaschinenlinien von Bosch, IMA, Perrier Dargent.

### Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber sieht Deutschland als Innovationszentrum für modernste Automatisierungstechnologien und höchste Qualitätsstandards. Seine Motivation ist es, in einem weltweit anerkannten Umfeld tätig zu sein und internationale Erfahrungen zu sammeln. Für ihn ist Deutschland nicht nur ein Karriereschritt, sondern eine Gelegenheit, seine beruflichen Ambitionen mit technologischer Exzellenz zu verbinden. Er möchte diese Chance nutzen, um sich weiterzuentwickeln und seinen Beitrag zu leisten – flexibel und offen für jede Region des Landes.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der  
DIHK Service GmbH