



Kurzprofilmappe

Metall & Mechatronik

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: 13.05.2025

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

Telefon: +49 30 20308-6585

Industriemechaniker

Anerkennung noch nicht beantragt

Berufserfahrung

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

Seit **September 2024** als **Assistent Techniker** in der **Fertigungsindustrie**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Aufbau der neuen FEG MAG Maschinen, Instandhaltung der VMC, HMC-Maschinen und Spindeln mit hoher Geschwindigkeit.
- › Inbetriebnahme der Maschinen und neue Erarbeitung zur verbesserten Produktivität.
- › Überprüfung der Maschinen nach Qualitätsaufzeichnungen.
- › Inbetriebnahme der Maschinen.

2 Jahre als Trainee Ingenieur in einer Maschinenfabrik

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Inbetriebnahme und Instandhaltung von Spindeln mit hoher Geschwindigkeit der CNC-Maschinen
- › Auswuchtung der Spindeln mithilfe Schenck Rotec Auswuchtungsmaschine, Überprüfung und Kontrolle von Spindeln.
- › Fehlersuche mithilfe technischer Zeichnungen.
- › Läppen der Distanzstücken innerhalb 1 Mikron
- › Behandlung und Überprüfen der Messpartur: Mikrometer, Messuhr, Feineinstellung, Schwingungsmesser, Multimeter, Innenfeinmessgerät, usw.

Sprachen

Marathi	Muttersprache
English	B2
Hindi	B1
Deutsch	A1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Problemlösung und kritisches Denken
- › AutoCAD
- › Gute Computer Fähigkeiten
- › Vorbeugende Wartung und Reparatur der Maschinen
- › Inbetriebnahme mit Präzision
- › Gute Kommunikationsfähigkeit
- › MS Office
- › Behandlung der Messpartur

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber ist motivierte und erfahrene Fachkraft in dem technischen Bereich. Er möchte weiterhin in diesem Bereich arbeiten und sieht das Projekt als eine Chance, sein berufliches Ziel zu erreichen. Er betrachtet Deutschland als den besten Ort, seine Wünsche zu erfüllen. Er meint, dass Deutschland bekannt für seine Technologie ist. Der Bewerber möchte hier lang leben und arbeiten. Er ist bereit, bundesweit zu arbeiten, hat aber besonderes Interesse an Berlin.

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.

Über **8 Jahre** als **Wartungstechniker** bei verschiedenen Produktionsfirmen, z.B. in der Pharmaindustrie

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung von Produktionsanlagen, u.a. Fertigungs- und Verpackungsmaschinen
- › Installation von elektronischen und mechanischen Maschinekomponenten
- › Reparatur pneumatischer und hydraulischer Zylinder und Getriebe
- › Fehlerbehebung, Analyse und Optimierung der Produktivität
- › Dokumentation

4 Jahre als **Techniker** für Versorgung- und Kälteanlagen

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Inbetriebnahme und Wartung von Kälteanlagen, Khlungssystemen und Warmwasseraufbereitungsanlagen
- › Instandhaltungsmaßnahmen, z.B. Filterreinigung
- › Planung und Organisation von Einweisungen und Schulungen

Sprachen

Hindi

Muttersprache

Englisch

B1

Deutsch

keine

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Wartung, Reparatur, Instandhaltung
- › Störungssuche und Fehlerbehebung
- › Fertigungs- und Versorgungstechnik
- › Mechatronik
- › SCADA, Frequenzumrichter (VFD), HMI
- › SPS-Programm Siemens, ABB
- › Elektronische und mechanische Komponenten
- › HVAC Systeme in der Wärme- und Kältetechnik
- › Produktionsplanung und -steuerung
- › Kundendienst
- › Implementierung von KAIZEN

Motivation & Regionale Präferenz

Der Kandidat erhofft sich in Deutschland mehr Möglichkeiten für eine gesicherte Zukunft in Deutschland. Er möchte seines Fachwissen bei einer Firma in Deutschland einzusetzen und erweitern. Deutschland gehört für ihn technisch zu den entwickeltesten Ländern. Er freut sich darauf neue Erfahrungen in einem Land zu sammeln, dass so ganz anders ist als seine Heimat. Er hat keine regionalen Präferenzen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der DIHK Service GmbH



Bundesagentur für Arbeit

Mechatroniker

teilweise Anerkennung

Berufserfahrung

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

Über 2 Jahre als Wartungsmechaniker bei zwei international agierenden Draht- und Metallverarbeitungsunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung und Reparatur anspruchsvoller Produktionsanlagen
- › Überwachung von SAP-Bestellungen
- › Entwicklung von Routinen für das Maschenschweißen
- › Programmierung von MeshWeld Ideal GA

Über 3 Jahre als Logistiker bei zwei verschiedenen Stahlunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Lieferung von Rohmaterial
- › Schweißen und Aufrechterhalten des Produktionsflusses
- › Vorbeugende Wartungsarbeiten
- › 5S-Ausführung und Überwachung

1,5 Jahre als Produktions-Supervisor bei einem Metallunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Teammanagement
- › Organisation des Produktionszeitplans
- › Allgemeine Schweiß- und Stahlarbeiten

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	C1
Spanisch	B2
Deutsch	Im B1-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › umfassende Kenntnisse mit dem Sicherheitsprogramm BebeCare
- › tiefgehende Produktionskenntnisse durch langjährige Berufserfahrung
- › problemlösungsorientiert, selbstständig und verantwortungsvoll
- › Leidenschaft für Teamarbeit und proaktiv zur Erreichung von Zielen

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber strebt den Aufbau einer nachhaltigen Karriere an, die sich den technologischen Herausforderungen im Industriesektor stellt und möchte mit seinen Fähigkeiten einen wertvollen Beitrag zur deutschen Gesellschaft leisten. Er ist bundesweit flexibel.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatroniker

teilweise Anerkennung

Berufserfahrung

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

Seit 12 Jahren als Ausbilder bei einem Ausbildungsunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwurf und Entwicklung von Softwarelösungen für die Roboterautomatisierung (Industrielle Automatisierung mit SPS, Antrieben und SCADA-Integration)
- › Vermittlung theoretischer und praktischer Konzepte des Ingenieurwesens (Mechatronik, Systementwicklung, Klimatisierung, Automobilbau & erneuerbare Energien)
- › Entwicklung von Modellen im Machine Learning für die Erstellung und Implementierung von prädiktiven Modellen

9 Jahre als Qualitätsmanager bei drei verschiedenen Unternehmen in der Automobil- und Metallindustrie.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Erstellen und Pflegen von Produktionsunterlagen; Schulung des Produktionspersonals zu Themen der Qualitätstechnik

2 Jahre als Techniker im Außendienst bei einem Dienstleister für Automatisierungstechnik.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwicklung von kundenspezifischer Software für Bildverarbeitungsanwendungen
- › Arbeit mit Sicherheitstechnologien und Robotersystemen

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	C1
Spanisch	C1
Deutsch	B1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Sehr gute Kenntnisse von Angular, C++, C#, Java, Python, Matlab, R, ROS, Django, React Js, LabView, Tableau, Power BI, Scikit-Learn, Solidwork und Revit
- › Fachwissen in Technik, Robotik, verteilte Systeme, maschinelles Sehen, Prozesssteuerung und Sicherheitstechnologien
- › Leitung und Durchführung von industriellen Automatisierungsprojekten
- › Ingenieurwesen für Steuerungs- und Automatisierungstechnik
- › Bachelor in Datenwissenschaft
- › Spezialisierung auf künstliche Intelligenz, Maschinensicherheit und Energiesysteme als Techniker für Systementwicklung
- › Google Data Analytics Professional Zertifikat

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber zeichnet sich durch unermüdliches Engagement aus. Er ist stets auf der Suche nach neuen Herausforderungen und motiviert durch die Möglichkeit, in einem dynamischen Umfeld seinen Beitrag zu leisten. Er hat keine regionalen Präferenzen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatroniker

teilweise Anerkennung

Berufserfahrung

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

Seit 12 Jahren als Ausbilder bei einem Ausbildungsunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwurf und Entwicklung von Softwarelösungen für die Roboterautomatisierung (Industrielle Automatisierung mit SPS, Antrieben und SCADA-Integration)
- › Vermittlung theoretischer und praktischer Konzepte des Ingenieurwesens (Mechatronik, Systementwicklung, Klimatisierung, Automobilbau & erneuerbare Energien)
- › Entwicklung von Modellen im Machine Learning für die Erstellung und Implementierung von prädiktiven Modellen

9 Jahre als Qualitätsmanager bei drei verschiedenen Unternehmen in der Automobil- und Metallindustrie.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Erstellen und Pflegen von Produktionsunterlagen; Schulung des Produktionspersonals zu Themen der Qualitätstechnik

2 Jahre als Techniker im Außendienst bei einem Dienstleister für Automatisierungstechnik.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwicklung von kundenspezifischer Software für Bildverarbeitungsanwendungen
- › Arbeit mit Sicherheitstechnologien und Robotersystemen

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	C1
Spanisch	C1
Deutsch	B1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Sehr gute Kenntnisse von Angular, C++, C#, Java, Python, Matlab, R, ROS, Django, React Js, LabView, Tableau, Power BI, Scikit-Learn, Solidwork und Revit
- › Fachwissen in Technik, Robotik, verteilte Systeme, maschinelles Sehen, Prozesssteuerung und Sicherheitstechnologien
- › Leitung und Durchführung von industriellen Automatisierungsprojekten
- › Ingenieurwesen für Steuerungs- und Automatisierungstechnik
- › Bachelor in Datenwissenschaft
- › Spezialisierung auf künstliche Intelligenz, Maschinensicherheit und Energiesysteme als Techniker für Systementwicklung
- › Google Data Analytics Professional Zertifikat

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber zeichnet sich durch unermüdliches Engagement aus. Er ist stets auf der Suche nach neuen Herausforderungen und motiviert durch die Möglichkeit, in einem dynamischen Umfeld seinen Beitrag zu leisten. Er hat keine regionalen Präferenzen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatroniker

teilweise Anerkennung

Berufserfahrung

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

Seit September 2023 als Elektroingenieur bei einem führenden Hersteller für Anlagen zur Blechumformung.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Herstellung von Industriepressen
- › Verbesserung und Refactoring von Software im Bereich der Automatisierung
- › Arbeiten an Treibern und Siemens Motorantrieben

13 Jahre als Wartungstechniker am brasilianischen Standort von verschiedenen international-agierenden Unternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartungsarbeiten an Produktions- und Automatisierungsanlagen
- › Programmierung von Robotern und PLCs
- › Modernisierung von Gasanalysatoren
- › Analyse von Prozessrechnern & Programmanalyse von Siemens-Anlagen

1 Jahr als Technischer Assistent für Automatisierungstechnik bei einem Wartungs- und Montageunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verschmelzung und Messung von optischen Fasern mit OTDR
- › Wartung von Anlagen mit verschiedenen Softwares (u.a. RsLogix)

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	B1
Spanisch	B2
Deutsch	Im B1-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Erfahrung in der Flachglas- und Spiegelherstellung, elektrischen Umspannwerken und in der Wasser- und Gasversorgung
- › Leidenschaft für Teamarbeit
- › Sehr gute Kenntnisse von Python, NR#35, NR#10, SEP, Fortgeschrittenes Excel, Access und anderen Programmiersprachen
- › Hat 2021 einen Bachelor in Softwareingenieurswesen absolviert

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber strebt eine Tätigkeit im Bereich der Automatisierungstechnik in Deutschland an, um sein Wissen zu erweitern und kulturell sowie beruflich zu wachsen. Dabei möchte er seine Deutschkenntnisse weiter ausbauen und aktiv zum Fortschritt sowohl in Unternehmen als auch in der Gesellschaft beitragen. Er ist auch offen für den Bereitschaftsdienst oder Dienstreisen und regional flexibel.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatronikerin

teilweise Anerkennung

Berufserfahrung

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

Seit 2012 als Mechatronikerin bei einem brasilianischen BPO-Unternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bereitstellung von Richtlinien für korrektive und präventive Wartungsintervalle gemäß der empfohlenen Checkliste oder den Spezifikationen der Hersteller
- › Bearbeitung technischer Produktbeschwerden
- › Bereitstellung technischer Informationen, Anweisungen und Empfehlungen zur Implementierung von Lkw- und Buskarosserien für Endkunden sowie Garantieanalyse

2 Jahre als Fahrzeugprüferin bei einem multinationalen Automatisierungs- und Prüfsystemkonzern.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Inspektion von Kraftfahrzeugen mit Otto- und Dieselmotor

3 Jahre als Anwendungstechnikerin bei zwei verschiedenen Unternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Reparatur von Kredit-/Debit-Chipkarten-Automaten
- › Qualitätskontrolle bei verschiedenen Maschinensystemen
- › Durchführbarkeitstests für Bildverarbeitungssoftware

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	B2
Spanisch	B2
Deutsch	B1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Bachelor in Maschinenbau und Aufbaustudium zu neuen Technologien & digitaler Transformation
- › Technischer Zusatzkurs in Fahrzeugtechnik und zu elektrischen und hybriden Fahrzeugen
- › Technischer Zusatzkurs zu Wasserstoff und Energiewandel
- › Front Office-Tätigkeiten MS CRM Dynamics, MS Office, ETKA (Ersatzteile), SIGA (Datenbank) und interne Dokumentation, LIN, CAN-Netzwerke
- › Programmiersprachen: C / C++, Ladder, Assembly, CNC, CAD/CAM, ERP, AutoCAD, Catia V5 und Solidworks.CRM, CX, Digitales Marketing, Cloud Computing, KI usw.

Motivation & Regionale Präferenz

Die Bewerberin ist begeistert von der Aussicht darauf, mit einer Vielzahl von Technologien in Berührung zu kommen und einen aktiven Beitrag zur digitalen sowie energetischen Umgestaltung des Landes zu leisten. Sie sieht nicht nur eine einzigartige Gelegenheit ihr eigenes Fachwissen zu erweitern, sondern auch einen positiven Einfluss auf zukünftige Entwicklungen in Deutschland auszuüben. Sie ist bundesweit flexibel.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Fachkraft für Metalltechnik - Montagetechnik

Anerkennungsverfahren laufend

Berufserfahrung

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

Seit **Oktober 2019** als **Wartungsmechanikerin** und **Auszubildende** bei einem Textilunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung von Produktionsanlagen und Industriewerkzeugen
- › Reparatur von industriellen Geräten auf Grundlage technischer Richtlinien

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	B2
Deutsch	A2

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Verständnis mechanischer Handbücher
- › Verantwortungsbewusste und disziplinierte Arbeitsweise
- › Kenntnisse im mechanischen Zeichnen

Motivation & Regionale Präferenz

Die Bewerberin möchte ihre Fähigkeiten kontinuierlich ausbauen, um sich einerseits persönlich weiterzuentwickeln und andererseits zum Wachstum des Unternehmens beizutragen. Sie ist bundesweit flexibel.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatroniker

teilweise Anerkennung

Berufserfahrung

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

Seit Februar 2023 als **Automationspezialist** bei einem brasilianischen technischen Ausbildungsinstitut.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Teamleitung bei Projekten
- › Überprüfung und Vorbereitung der technischen Dokumentation
- › Kunden-, Partner, & Lieferantenkontakt

2 Jahre als **Automationstechniker** bei dem gleichen technischen Ausbildungsinstitut.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Kauf und Montage der elektrischen Schalttafeln
- › Netzwerkkommunikation mit Industrieprotokollen
- › Dienstleistungen für Unternehmen in den Bereichen Automatisierung und Digitalisierung

2 Jahre als **Praktikant** bei dem gleichen technischen Ausbildungsinstitut.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › PLC-Programmierung & Frequenzumrichter
- › Entwicklung von SCADA- und HMI-Überwachungssystemen
- › Programmieren von KUKA-, ABB- & Universal Robots-Roboterarmen

Sprachen

Portugiesisch

Muttersprache

Englisch

B2

Deutsch

Im B1-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Bachelor in Steuerungs- und Automatisierungstechnik
- › Zusatzausbildung in Cybersicherheit und industrieller Automatisierung
- › Zusatzausbildung in Cloud-Diensten unter Verwendung von Swift mit Schwerpunkt auf IoT
- › Umfangreiche Erfahrung mit RD&I
- › Sehr gute Kenntnisse von Plattformen wie Rockwell, SIEMENS, Altus & SCADA-Überwachungssystemen

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber freut sich darauf, sich immer wieder neuen Herausforderungen zu stellen. Die Chance in einem kulturell reichen Land zu arbeiten, das sich durch seine Geschichte bereits mehrfach neu erfunden hat und das außerdem ein Referenzpunkt für Automatisierung ist, begeistert ihn. Er ist gespannt auf die neuen Herausforderungen und hochmotiviert, in Deutschland zu arbeiten. Er ist bundesweit flexibel.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Industriemechaniker

Anerkennungsverfahren ausstehend

Berufserfahrung

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

Seit Januar 2023 als Mechanical Designer bei einem Landmaschinenhersteller.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Digitalmockup (DMU) Montage und Integration von Traktorsystemen in CREO Parametric. 3D-Modellierung, 2D-Detaillierung und Baugruppen in CREO Parametric
- › Stücklistenstellung und Produktstrukturmanagement in Windchill und Erstellung von Stücklisten in SAP
- › DFMEA und DFMA-Entwicklung. Durchführung von DVP/DVP&R, Prototypenbau und Validierungstests. Unterstützung des Einkaufsteams bei technischen Fragen. Lösung von Montageproblemen vor der Serienproduktion.

1 Jahr als Project Analyst in zwei Unternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Überwachung und Validierung von Prototyp-Montagen, Konstruktion von Inspektionsgeräten für Qualität und Montage. Entwicklung von Hot Melt Adhesive-Maschinen und Schmiedewerkzeugtests
- › Durchführung von Widerstandsberechnungen für Bauteile. 3D-Modellierung, 2D-Detaillierung CREO und Solidworks
- › Ergonomische Verbesserungsprojekte für Maschinenbedienung

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	B2
Russisch	B1
Deutsch	Im A2-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Ausbildung im Bereich Maschinenbau an der Staatlichen Technischen Hochschule von São Paulo
- › Spezialisierung in Maschinenbauprojekten an der Polytechnischen Universität Tomsk
- › Ausbildung zum Techniker für industrielle Automatisierung an der staatlichen technischen Schule Presidente Vargas
- › Industrieller Lehrgang für die Bedienung von Bearbeitungsmaschinen an der SENAI
- › Green Belt Six Sigma-Ausbildung
- › CREO / Solidworks / Inventor und Autocad.
- › Grundlagen von SAP
- › Maschinen- und Gerätesicherheit NR12
- › ISO 25119

Motivation & Regionale Präferenz

Er würde gerne an Projekten im Bereich Landmaschinen arbeiten, ist aber auch offen für andere Branchen. Er kann sich jede Region Deutschlands und Unternehmen jeder Größe vorstellen. Außerdem ist er motiviert, alle kulturellen Aspekte kennenzulernen und die Sprache zu lernen. Er sieht dies als wichtige Bausteine, um sich in die deutsche Gesellschaft zu integrieren.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Industriemechaniker

Anerkennungsverfahren ausstehend

Berufserfahrung

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

Seit Januar 2025 als spezialisierter Mechaniker bei einem Unternehmen in der Brandbekämpfung.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Zuständig für Installationen und Wartung der Geräte
- › Übersetzungen und Schulung der Vertriebshändler in Brasilien für den Bereich Feuerlöschanlagen für schwere Maschinen im Bergbau, in der Forstwirtschaft, im Hafen, in der Agrarindustrie usw.

Vier Jahre als Wartungsmechaniker in einem Unternehmen für Haushaltsgeräte

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Elektropneumatische und Elektro-hydraulische Instandhaltung
- › Wartung in der Höhe mit Hebezeugen
- › Wartung von Luftkompressoren, Gaskompressoren, Versorgungsleitungen, Kältemaschinen, Druckluftkompressoren, Kühltürmen, Zentrifugalpumpen und anderen Anlagen.
- › Vorbeugende Wartung, verschiedene Wartungsarbeiten an Gebäuden, Lecksuche in der Fabrik, Thermografie-Fotografie
- › Ausrichten von rotierenden Geräten
- › Lasthandhabung mit Gabelstaplern

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	C1
Spanisch	B1
Deutsch	Im A1-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung im Bereich Industriemechanik an einer renommierten Einrichtung namens COTIL - UNICAMP mit einem sechsmonatigen Praktikum in der industriellen Instandhaltung zum Abschluss der Ausbildung
- › Hochschulabschluss in Maschinenbau mit einem zweijährigen Praktikum
- › Fachkenntnisse in den Tools der Google Suite, Microsoft Office, Windows
- › Berufsausbildung zum Zerspanungsmechaniker und ein Jahr Arbeit als Industriemechaniker-Lehrling in einem multinationalen Unternehmen des Bausektors

Motivation & Regionale Präferenz

Er nimmt am Projekt teil, weil Deutschland ein weltweites Zentrum für Innovationen bei neuen Industriestandards ist, was seinen persönlichen Erwartungen an die Arbeit mit moderner Technologie entspricht. Er würde gerne in Bereichen arbeiten, die eine Kombination aus Sehen, Denken und Handeln erfordern, um praktische Probleme mit Maschinen, Geräten und Infrastrukturen zu lösen. Er ist regional flexibel, hat aber eine Präferenz für die Region Köln.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Industriemechaniker

Anerkennungsverfahren ausstehend

Berufserfahrung

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

Seit 2023 im Qualitätsbereich in einem Unternehmen für industrielle Ausrüstung tätig.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Untersuchung und Analyse von Nichtkonformitäten in Teilen
- › Untersuchung des Fehlermodus und der Problemursache
- › Entwicklung eines Fabrik-Containment-Plans. Benachrichtigung und Treffen mit Lieferanten zur Lösung von Problemen

Über 1 Jahr als Getriebeauditor (Teardown-Prozess) in einem Unternehmen für industrielle Ausrüstung.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Demontage des kompletten Getriebesystems von Traktoren
- › Prozess- und Montageprüfung des Getriebes
- › Messung von Drehmomenten an Schrauben und Zahnrädern

10 Jahre als Montagearbeiter in der Getriebe- und Fahrwerksmontage.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Montage und Demontage mechanischer Baugruppen
- › Erfahrung in der Traktormontagelinie
- › Kenntnisse in hydraulischen, elektrischen und mechanischen Baugruppen

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	B1
Deutsch	Im A2-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Mechanik an Colégio Sinodal Progresso
- › Technologie im Management der industriellen Produktion an Uninter
- › Interaktion mit dem SAP-System
- › Grundlegende Interaktion mit CREO-View (3D)
- › Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- › Kenntnisse der Qualitätstools und des Qualitätsmanagements
- › Untersuchung von Spezifikationsfehlern in Teilen. Lesen und Interpretieren technischer Zeichnungen
- › Analyse von Maßberichten
- › Umfangreiche Kenntnisse von Traktor-Getriebesystemen und Erfahrung mit Gussteilen

Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil ihn sein Besuch in Deutschland im Jahr 2019 so sehr gefallen hat, dass er seitdem mit dem Gedanken spielt, auszuwandern. Er hat deutsche Vorfahren und spricht ein bisschen Hunsrückisch. Er möchte sich persönlich und beruflich weiterentwickeln und strebt eine Tätigkeit in der Landwirtschaft oder Automobilproduktion an, wo er seine Erfahrung in Produktion und Fabriktechnik einbringen kann. Er ist offen für eine Stelle in ganz Deutschland, bevorzugt jedoch einen Arbeitsort in der Nähe von Hamburg, wo seine Schwester lebt.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Industriemechaniker

Anerkennungsverfahren ausstehend

Berufserfahrung

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

Von 2017 bis 2020 und seit 2022 als Kfz-Mechaniker und Polierer.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Demontage und Fehlersuche an Klimaanlage
- › Demontage und Montage von Fahrzeugen zur kompletten Restaurierung (Karosserie/Interieur/Motor)
- › Entwickeln von Werkzeugen und kreativen Lösungen für Probleme
- › Vorbereitung von Fahrzeugen für die Lackierung
- › Diagnose und Behebung von mechanischen Motorproblemen
- › Kundenservice und Beziehungsmanagement
- › Budgetierung, Verwaltungsmanagement und Einkauf

7 Monate als Trainee in der mechanischen Instandhaltung bei einem Automobilzulieferer.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Erkennen und Beheben von Fehlern an Gießmaschinenkomponenten
- › Überholung von Maschinenbetriebsmitteln
- › Demontage und Überholung von Späne-Recycling-Silofiltern
- › Allgemeine Instandhaltung
- › Wartungstechnik
- › Inspektion von Maschinenteilen für die Kolbenfertigung

Sprachen

Portugiesisch

Muttersprache

Englisch

B2

Deutsch

Im A2-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Industriemechanik an der staatlichen Schule ETEC Pedro Ferreira Alves
- › 5S-Schulung an der ETEC Pedro Ferreira Alves
- › AutoCAD
- › SolidWorks
- › Fluidsim
- › Spezialist für die Wiederherstellung von Autolacken

Motivation & Regionale Präferenz

Der Großvater des Bewerbers kommt ursprünglich aus Deutschland. Er hat daher seit er klein ist, den Traum in Deutschland, der Heimat seiner Vorfahren, zu leben und zu arbeiten. Er ist zwar gelernter Mechaniker, aber beruflich auch offen für andere Fachbereiche. Einige der Städte, die ihn am meisten interessieren wären Nürnberg, München und Stuttgart. Er ist aber auch offen für andere Regionen und Städte.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Gießereimechaniker

Anerkennungsverfahren ausstehend

Berufserfahrung

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

Seit März 2020 als **Gießereikonstrukteur** in einem Gießereibetrieb.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwicklung und Optimierung von Gießverfahren für neue Produkte und Serienteile, einschließlich der Konstruktion von Werkzeugen und Vorrichtungen für das horizontale Grünsandformen und Coldbox-Kernblasen
- › Überwachung und Implementierung von Verbesserungen der Gießprozesse in den Bereichen Bearbeitung, Formgebung, Schmelzen und Entgraten
- › Berechnungen und Entwicklung der Konstruktion von Speisungs- und Füllsystemen für Grau- und Sphärogussteile
- › Nutzung fortschrittlicher Software wie Magma, Creo Parametric und SolidWorks

Ein Jahr Erfahrung als Messtechniker in einem Gießereiunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Durchführen von Maßfehleranalysen an Grau- und Sphärogussteilen
- › Durchführung von Maßkontrollen mit Höhenmessgerät, Messschieber, Dreidimensionalmessgerät und Tastarm
- › Verwaltung der Nutzungsdauer von Werkzeugen und Vorrichtungen

Sprachen

Portugiesisch

Muttersprache

Englisch

B2

Deutsch

Im A2-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Metallurgie mit Schwerpunkt Gießerei von SENAI
- › Bachelor-Abschluss in Produktionstechnik an der Staatlichen Universität von Minas Gerais (UEMG)
- › Spezialisierung in Gießereiwesen an der PUC Minas
- › Erfahrung in der Verwendung der Software Magma, Creo Parametric und SolidWorks für die Prozessmodellierung und -simulation
- › Weiterbildung in der technischen Aufbereitung von Grau- und Sphäroguss
- › Kenntnisse im 3D-Druck, einschließlich der Entwicklung von Prototypen zur Validierung neuer Projekte

Motivation & Regionale Präferenz

Er hat sich für das Projekt beworben, weil er Deutschland als eine Chance für seine berufliche und persönliche Entwicklung und die seiner Familie sieht. Er möchte im Bereich der Gießereiprozesse arbeiten, wo er seine im Laufe seiner beruflichen Laufbahn erworbenen Fähigkeiten und Erfahrungen anwenden kann, ist aber auch offen für die Erkundung anderer verwandter Bereiche. Er hat keine Präferenz für eine bestimmte Region.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatroniker

teilweise Anerkennung

Berufserfahrung

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

Seit Dezember 2023 als **Industriemechaniker** in einem Mineralwasserabfüllbetrieb.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Mechanische und elektrische Instandhaltung von Anlagen im Bereich der Mineralwasserabfüllung
- › Wartung und Betrieb von Anlagen im Bereich der PET-Flaschenblaserei
- › Wartung von Mineralwasserabfüllanlagen
- › Wartung und Betrieb von Anlagen im Bereich der Etikettierung von PET-Flaschen

3 Jahre und 2 Monate als **Elektromechaniker** in einem Unternehmen, das Ausblasanlagen herstellt.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › korrigierende und vorbeugende, mechanische und elektrische Wartung von Anlagen in der pharmazeutischen Industrie.
- › Wartung von FETTE-Tablettenkompressoren, Tablettenüberzugsmaschinen, GLATT-Wirbelschichten und PAN Blistering-Maschinen
- › Wartung von Öfen zur Trocknung von Rohstoffen für die Herstellung von Tabletten

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	A2
Deutsch	A2

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Mechatronik am brasilianischen Lehrinstitut SENAI
- › Ausbildung in Elektronik am Institut IETAAN

Motivation & Regionale Präferenz

Die Familie des Bewerbers ist deutscher Herkunft, weshalb er sich über die Unterstützung des Projekts zur Verlagerung seines Lebensmittelpunkts nach Deutschland freut. Er möchte in der Elektroindustrie oder in der Industriemechanik arbeiten, also in Bereichen, zu denen er eine Affinität hat und in denen er sich seine berufliche Entwicklung vorstellen kann. Er hat keine Präferenz für eine bestimmte Region, in der er leben oder arbeiten möchte.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Mechatroniker

Anerkennungsverfahren ausstehend

Berufserfahrung

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

Seit 2010 als **Produktionstechniker** in einem Automobilunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Montage und Endkontrolle des Produkts Getriebebereich (Getriebe)
- › Qualitätskontrollbereich, in dem er das Produkt kontrolliert, damit es keine Abweichungen gibt
- › Arbeit in verschiedenen robotisierten Bereichen wie ABB- und Fanuc-Robotern und robotisierten Pressen

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	B1
Deutsch	A1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Mechatronik für industrielle Automatisierung
- › Fortsetzung der technischen Ausbildung in digitaler und analoger Elektronik am Lehrinstitut in SENAI
- › Internationale Austauschstudien am Kaplan International English Institute in Neuseeland
- › Programmierung und Parametrierung von SPS-Systemen und Frequenzumrichtern
- › Fachkenntnisse in der Kalibrierung von Durchflussmessern und im Schaltschrankbau
- › Versiert im Umgang mit Messinstrumenten wie dreidimensionalen Koordinatenmessgeräten und Rauheitsmessgeräten

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber hat eine Leidenschaft für kontinuierliches Lernen und persönliches Wachstum. Seine Idealvorstellung für seine berufliche Zukunft ist es, in einem internationalen Umfeld zu leben und zu arbeiten. Deswegen freut er sich über die Aussicht, seine berufliche und persönliche Entwicklung in einem neuen Land wie Deutschland fortzusetzen. Er ist regional flexibel und kann sich alle Regionen in Deutschland vorstellen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatroniker

teilweise Anerkennung

Berufserfahrung

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

Seit Januar 2023 als **Anwendungsingenieur (FAE)** bei einem großen Unternehmen für elektronische Bauteile.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Spezialisierte technische Unterstützung für Kunden, die maßgeschneiderte Lösungen anbieten
- › Entwicklung neuer Produkte und Anpassung von Designs an spezifische Kundenbedürfnisse
- › Zusammenarbeit mit Ingenieurteams zur Lösung technischer Probleme und zur Optimierung von Produkten

2 Jahre und 6 Monate als **Projekt- und Entwicklungsanalytiker** in einem Unternehmen der Medizinbranche.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Entwurf und Entwicklung elektromedizinischer und chirurgischer Geräte
- › Verwaltung von Projektplänen, Entwicklung von Prototypen und Überprüfung der Einhaltung von Vorschriften
- › Entwicklung von eingebetteter Software in C++ und Erstellung von Testvorrichtungen

Sprachen

Portugiesisch

Muttersprache

Englisch

B2

Deutsch

Im A2-Kurs

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Elektronik und Mechatronik von SENAI
- › Bachelor in Elektrotechnik mit Schwerpunkt Elektronik vom FEI-Hochschulzentrum
- › Hardware- und Firmware-Entwicklung für medizinische und elektronische Geräte
- › Programmierung in C++, C#, Python, MATLAB, SQL
- › Fortgeschrittene Kenntnisse von Struktursimulationswerkzeugen wie Ansys
- › 3D-Modellierung und technische Zeichnungen mit SolidWorks, AutoCAD und NX Siemens
- › Entwicklung von Lösungen für eingebettete Systeme

Motivation & Regionale Präferenz

Er bewarb sich für das Projekt, um sich in Deutschlands technologisch fortschrittlichem Umfeld weiterzuentwickeln. Er strebt eine Stelle im Bereich eingebettete Systeme, Medizingeräte oder industrielle Automatisierung an, ist aber auch für andere Elektrotechnik-Bereiche offen. Er ist bereit, sich in jeder Region Deutschlands niederzulassen, die berufliche Chancen und ein gutes Umfeld bietet.

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.

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

Portugiesisch

Muttersprache

Englisch

C1

Deutsch

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



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH



Berufserfahrung

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

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

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Schweißen: Instandsetzung von Schweißgeräten und Verbrauchsmaterialien, Durchführung kleinerer Reparaturen mit MIG/MAG- und E-Hand-Schweißen
- › Elektrik: Schalttafeln, Automatisierung von Schalttafeln, PLC, Inverter und Softstart, Brückenkräne und Hebezeuge
- › Elektronik: kleinere Reparaturen an Platinen und Komponenten, Konfiguration von elektronischen Systemen
- › Hydraulisches Antriebssystem, CNC, Bandsäge, Fräsmaschine
- › Pneumatik: Reparaturen an Leitungen, Anschlüssen und Ableitungen, pneumatische Stellantriebe, Vakuumpumpen

Über 1 Jahr Erfahrung als Elektromechaniker in verschiedenen Gebäudewartungsfirma.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Koordinierung des Kälteteams
- › HVAC-Maschinen: Bodendecke, Split High Wall, ACJ; Inspektion und Wartung von Maschinen; Kalibrierung von Kälteanlagen
- › Elektrik, Kältetechnik und Instrumentierung
- › Vorbeugende, vorausschauende und korrigierende Wartung und Berichterstellung; elektrische Schalttafeln; elektrische Pumpen

Sprachen

Portugiesisch	Muttersprache
Englisch	B1
Deutsch	Keine Kenntnisse

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Ausbildung in Mechatronik an der Bildungseinrichtung Rezende Rammel
- › Fortbildung als Industrieelektriker am Ausbildungsinstitut SENAI
- › Fortbildung als industrieller Instrumentalist am SENAI
- › Fortbildung als ER-Schweißer am SENAI
- › Derzeit Ausbildung zum Technologen für industrielle Automatisierung
- › Technische Problemlösung
- › Automatisierung der Prozesse
- › Wartung, Reinigung und Betrieb von Kaltwassersätzen (CARRIER und HITACHI) und Gebäude-/Industrieklimageräten der Typen Fan Coil, Self, Split und Fenster.
- › Arbeiten in der Höhe
- › Qualitätskontrolle

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 in jeder Region Deutschlands vorstellen, würde aber Düsseldorf bevorzugen.

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.

Seit Juni 2013 als **Dreher** in zwei Unternehmen, eines im Agrarsektor und eines in der Stahlindustrie.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verwendung von Messinstrumenten wie Messschiebern und Mikrometern zur Überprüfung der Spezifikationen von abgenutzten Teilen
- › Schärfen von Werkzeugen zur Wiederherstellung der Schneidfähigkeit
- › Herstellung von Teilen auf einer Dreh- und Fräsmaschine, wie z. B. Wellen, Buchsen, Innen- und Außengewinde, Stifte und Keilnuten

Über 1 Jahr Erfahrung als **CNC-Dreher** und **CNC-Plasmabearbeiter** in einem Keramikmaschinenunternehmen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Qualitätskontrolle und Ermittlung optimaler Schnittdaten
- › Schmierung und Wartung der Drehmaschinen zur Verschleißminimierung
- › Einrichten und Bedienen von CNC-Plasmaschneidmaschinen zum Schneiden von Blechen und anderen Materialien nach technischen Vorgaben
- › Einstellung der Schneidparameter wie Geschwindigkeit, Gasdruck und Stromstärke, um Präzision und Qualität des Schnitts zu gewährleisten

Sprachen

Portugiesisch

Englisch

Deutsch

Muttersprache

B1

Keine Kenntnisse

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Technische Ausbildung im Bereich Mechanik an der Escola Politécnica Brasileira
- › Zeigt Flexibilität und Innovation bei der Behebung von mechanischen und maschinellen Problemen.
- › Sorgt für ein sauberes, organisiertes und sicheres Arbeitsumfeld in Übereinstimmung mit den Unternehmensstandards.
- › Sorgt bei allen Aufgaben für die Einhaltung von Betriebsabläufen und Sicherheitsvorschriften.
- › Führt vorbeugende und korrigierende Wartungsarbeiten an industriellen Maschinen und Werkzeugen durch.

Motivation & Regionale Präferenz

Er bewarb sich für das Projekt, da er und seine Frau bereits sechs Monate in Europa lebten und Deutschland als sicheres Land mit hervorragenden Karriereöglichkeiten für beide sehen. Der Bewerber würde gerne in einer ähnlichen Funktion arbeiten wie bisher, ist aber auch offen für andere mechanische Bereiche wie industrielle Wartung oder Schweißen. Er kann sich vorstellen, in jedem Teil Deutschlands zu leben, hat also keine Präferenz für eine bestimmte Region.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatroniker

Anerkennung durch AHK-Berufsbildungszertifikat (Kategorie A)

Berufserfahrung

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

Seit November 2019 in der **Qualitätssicherung** von Lieferanten.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Koordinator für Automobil-Konzernwerke zur Verbesserung und Optimierung kritischer Teile wie Zylinderblock, Zylinderkopf, Kurbelwelle, Pleuel und IVM-Module.
- › Zentraler Ansprechpartner für die lokale Zylinderblockfertigung in der Maschinenwerkstatt
- › Erstellung und Überwachung von Ablehnungs- und Nacharbeitsberichten sowie Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung.
- › Sortieren, Nacharbeiten und Aussortieren von Teilen, um Produktionsausfallzeiten zu minimieren bzw. vermeiden
- › Halbautomatische Vorrichtung- und Werkzeugentwicklung für Teilesortierungs- und Montageprobleme

1 Jahr und 8 Monate in der **Fließbandproduktion** für **Antriebsstränge**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Produktionsunterstützung für die Montage von Hinterachse, Vorderachse und Antriebsstrang.
- › Überwachung von Ausfallzeiten und Ausschuss

Sprachen

Marathi	Muttersprache
Hindi	Muttersprache
Englisch	C1
Deutsch	A2

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › SPS-Programmierung
- › CNC-Programmierung und -Bearbeitung
- › Entwerfen und Fehlerbehebung von pneumatischen Schaltkreisen
- › Elektrische und elektronische Diagnose
- › VBA-Programmierung
- › SAP-Transaktionen
- › Catia
- › Data Matrix Code
- › Aluminiumgussteile und -bearbeitung
- › MS Excel

Motivation & Regionale Präferenz

Der Kandidat schätzt die hohe Lebensqualität, die Deutschland seinen Bewohnern bietet, und sieht hierin eine hervorragende Chance für seine persönliche und berufliche Weiterentwicklung. Bereits mit 16 Jahren begann er eine Ausbildung bei einem deutschen Automobilhersteller in Indien und lernte dabei viel über die deutsche Kultur und Arbeitsweise auch durch die Zusammenarbeit mit deutschen Kollegen. Der weltweite Ruf der deutschen Technologie beeindruckte ihn tief. Er ist gegenüber allen Regionen in Deutschland offen. Er ist bundesweit flexibel.

Gefördert durch:



in Kooperation mit



Fachkraft für Metalltechnik - Zerspanungstechnik

Anerkennungsverfahren ausstehend

Berufserfahrung

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

Seit **April 2022** als **CNC-Maschinenbediener** bei einem **technischen Ausrüster für Wasserkraftwerke**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bearbeitung verschiedener Hydrokomponenten wie Peltonturbinen, Boden- und Kopfabdeckungen, Gehäuse, Kugelventilkörper, Drosselklappenkörper, Generatorwellen und Rotoren.
- › Bohren, 3D- und 2D-Fräsen, Ausbohren, Gewindeschneiden
- › Wartung von Fräswerkzeugen

3 Jahre als **CNC-Maschinenbediener** bei einem **Hersteller von Maschinenteilen**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung und Reparatur von Werkzeugen und Instrumenten
- › Inspektionen und Audits in der Maschinenwerkstatt arrangieren
- › Technische Kundenberatung

2 Jahre als **CNC-Maschinenbediener** bei einem **Automobilhersteller**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bearbeitung von Stanzwerkzeugen auf Doppelständer-CNC-Fräsmaschinen.
- › Reparatur von Instrumenten wie z.B. Messuhren

Sprachen

Gujarati	Muttersprache
Hindi	Fließend
Englisch	Fließend
Deutsch	Keine Kenntnisse

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Interpretation von Bauplänen
- › Umfassende Kenntnisse von CNC-Maschinen, insbesondere 3-Achsen-, 5-Achsen- und Horizontal-Maschinen
- › Manuelle Programmierung
- › Qualitätsprüfungen
- › Reparieren von Werkzeugen und Instrumenten
- › Gutes Zeitmanagement und Pünktlichkeit

Motivation & Regionale Präferenz

Für den Bewerber steht die Marke „Made in Germany“ für hochwertige Produkte und Technologie. Er ist motiviert an HiH teilzunehmen, um Deutschland - den „Master of Engineering“ - kennen zu lernen. Sein erstes Ausbildungsinstitut hatte bereits Deutschlandbezug und seitdem stand für ihn fest, dass er in der Zukunft hier leben möchte. Im Moment arbeitet er auch für eine deutsche Firma in Indien. Er ist großer Bayern München-Fan, daher würde er sich über eine Stelle in der Nähe von München sehr freuen, ist aber auch offen gegenüber anderen Regionen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Mechatroniker

Anerkennungsverfahren ausstehend

Berufserfahrung

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

Seit Mai 2022 als Außendiensttechniker bei einem Hersteller von Zählmaschinen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verwaltung und Lösung aller eingehenden Serviceanrufe und Fälle aus Asien, insbesondere der Region Indien
- › Verantwortlich für die Installation, einschließlich mechanischer und elektronischer Arbeiten, von Datenzählssystemen an Kundenstandorten
- › Vorführung von Produkten, Dienstleistungen und Lösungen gegenüber potenziellen Kunden
- › Unterstützung bei Support, Schulungen und Installationen bei Kunden auch außerhalb Asiens

6 Jahre als Vertriebs- und Servicetechniker bei Hersteller von industriellen Waagen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verantwortlich für die Installation, Inbetriebnahme und den Kundendienst in Indien und den Nachbarländern
- › Ursachenanalyse und Fehlerbehebung der Maschinen bei elektrischen und mechanischen Problemen
- › Unterstützung des Vertriebsleiters vor dem Verkauf und Hilfe dabei geeigneten Maschinen gemäß den Kundenanforderungen auszuwählen.

Sprachen

Hindi

Englisch

Deutsch

Muttersprache

Fließend

Keine Kenntnisse

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Gutes Verständnis von Schaltplänen
- › SPS-Grundlagen
- › Experte für visionsbasierte Zählmaschinen
- › Ursachenanalyse und Fehlerbehebung
- › Salesforce-CRM
- › Kundenbeziehungsmanagement
- › MS Office (Word, Excel, PowerPoint)

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber ist fasziniert von deutscher Technologie und Maschinen und er wolle deshalb schon immer mit diesen Maschinen und Produkten in Deutschland arbeiten, um seine Fachkenntnisse zu erweitern. Auch die Lebensqualität und die guten Möglichkeiten für Weiterbildungen sind einige der Gründe für seine Motivation in Deutschland arbeiten zu wollen. Er ist offen gegenüber allen Regionen in Deutschland.

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.

Seit November 2022 als **Mechatronik-Ingenieur** bei einem Automobilzulieferer.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Charakterisierung und Bewertung von Elektronikspezifikationen für die integrierten Schaltkreise von Geschwindigkeitssensoren
- › Durchführung von EMI/EMC- und elektrischen Belastungstests sowie Analysen
- › Vorbereitung, Dokumentation und Überprüfung von Arbeitsergebnissen zur Funktionssicherheit intern und mit globalen Teams

6 Monate als **Trainee** bei einem Autoteilhersteller.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Trainee in den Abteilungen für Motorsteuergeräte und Telematiksteuergeräte für Vierradfahrzeuge
- › Zusammenarbeit mit OEMs zur Integration des Telematiksteuergerätes in Fahrzeugsysteme
- › Durchführung von Software-Flashing und DVP-Tests

1 Monat als **Praktikant** bei einem Hersteller von pneumatischen und elektrischen Steuerungen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › PLC-Programmierung mit CODESYS Software

Sprachen

Urdu:	Muttersprache
Englisch:	C1
Deutsch:	A1
Hindi:	B2
Telugu:	B1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Funktionales Sicherheitsmanagement
- › Durchführen von DV-/PV-Tests
- › EMI/EMV: Durchführung und Analyse von Elektromagnetischen Verträglichkeits- und Stresstests zur Qualitätssicherung
- › Vertraut mit ISO26262
- › Pneumatik/Elektropneumatik
- › Produktlebenszyklusmanagement
- › Expertise in der Analyse und Beurteilung von integrierten Schaltkreisen für Geschwindigkeitssensoren
- › Erfahrung in der Arbeit mit Steuergeräten (ECU & TCU)

Motivation & Regionale Präferenz

Seit den ersten Deutschstunden an der Uni träumt der Bewerber von einem Leben in Deutschland. Er brennt darauf, seine Fähigkeiten und Erfahrungen im deutschen Automobil- oder Energiesektor einzusetzen, wo Fortschritt und Nachhaltigkeit aufeinandertreffen. Mit Begeisterung will er seine Deutschkenntnisse vertiefen – vielleicht sogar regionale Dialekte aufschnappen – und sich kulturell einleben. Sein Ziel ist es, in Deutschland nicht nur beruflich Fuß zu fassen, sondern auch privat Wurzeln zu schlagen. Ob Norden, Süden, Stadt oder Land – er ist offen für jede Region.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Fachkraft für Metalltechnik

Anerkennung noch nicht beantragt

Berufserfahrung

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

Seit 2015 als Maschinenbediener bei Hersteller von industriellen Pumpen

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung von Werkzeugmaschinen, Drehmaschinen, Fräsmaschinen und Schleifmaschinen
- › Maschinenbedienung: Drehmaschinen, Fräsmaschinen und Bohrmaschinen für grundlegende Bearbeitungsaufgaben
- › Bedienung von CNC-Maschinen für automatisierte und präzise Fertigungsaufgaben, einschließlich Fräsen, Drehen und Bohren
- › Bedienung von Flach- und Zylinderschleifmaschinen für Endbearbeitung und Präzisionsarbeiten

1 Jahr als Azubi (Maschinenbediener) bei einem Unternehmen der indischen Regierung

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bedienung von Fräs- und Bohrmaschinen
- › Selbstständige Herstellung von Teilen nach Zeichnung

9 Monate als Maschinenbediener bei Hersteller von Spritzgussformen und Kunststoffprodukte

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bedienung von CNC-, Dreh- und Fräsmaschinen zur Herstellung von Präzisionsbauteilen für Automobil- oder Industrieanwendung

Sprachen

Hindi	Muttersprache
English	B1
Deutsch	A1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Bedienung von CNC-Maschinen für Präzisionsfertigung
- › Messgenauigkeit auf 0,001 mm und Messschieber auf 0,01 mm
- › Selbstständige Fertigung nach technischen Zeichnungen
- › Fräs- und Drehbearbeitung von Bauteilen
- › Endbearbeitung durch Flach- und Zylinderschleifen
- › Präzise Herstellung von Komponenten für Industrieanwendungen
- › Wartung und Instandhaltung von Werkzeugmaschinen
- › Sicherer Umgang mit Fräs-, Dreh- und Bohrmaschinen
- › Qualitätskontrolle bei Bearbeitungs- und Fertigungsprozessen

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber träumt davon, in Deutschland zu arbeiten, da er dort bessere Chancen und einen höheren Lebensstandard sieht. Die Unterstützung von HiH ist für ihn eine wertvolle Möglichkeit, da er und seine Familie die Migration alleine nicht finanzieren kann. In Indien erschwert die hohe Bevölkerungsdichte den Zugang zu stabilen Arbeitsplätzen. Besonders interessiert ihn Koblenz oder Düsseldorf, doch er ist flexibel und offen für jede Region. Mit Engagement und Anpassungsfähigkeit möchte er in Deutschland Fuß fassen und langfristig eine bessere Zukunft für sich und seine Familie schaffen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Industriemechaniker

Zeugnisbewertung: Abschluss entspricht deutschen Hochschulabschluss

Stand: 05/25

Berufserfahrung

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

Seit Juni 2021 als Schichtleiter bei Hersteller von Sojaprodukten

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Beheben von mechanischen und elektrischen Problemen
- › Vorbeugende Wartung der Anlagenmaschinen
- › Aufrechterhaltung der Produktionseffizienz
- › Abdichten von Dampf-, Luft-, Wasser- und CO2-Leckagen innerhalb und außerhalb der Anlage
- › Arbeit nach den Prinzipien von TPM, 5S und Kaizen

6 Jahre als Assistenzingenieur bei Bierhersteller

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verantwortlich für die mechanische Wartung der Produktionsanlagen
- › Störungs- und vorbeugende Wartung sowie jährliche Wartung der Anlagenmaschinen
- › Überwachen der Produktivität der Anlagen und Materialien
- › Arbeitsbereiche sauber und organisieren halten

Sprachen

Hindi	Muttersprach
Englisch	B2
Deutsch	B1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Qualitätssicherung und Herstellung gemäß Qualitätsstandards
- › Wartung der gesamten Fabrikmaschinen mit Erfahrungen primär in der Lebensmittelbranche
- › Kontrolle über den gesamten Produktionsprozess vom Rohmaterial bis zum fertigen Endprodukt
- › Vertraut mit der Produktion nach TMP, 5S und Kaizen
- › Grundkenntnisse über Kesselbetrieb und -wartung.
- › Gute Kommunikation mit dem Produktionsteam
- › Starke Problemlösungsorientierung und schnelle Umsetzung

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber schätzt die deutsche Kultur und findet besonders die Pünktlichkeit ansprechend. Er sieht in Deutschland die Chance auf eine bessere Work-Life-Balance und eine sichere Umgebung für Migranten. Langfristig möchte er sich gut integrieren und ist bereit, die damit verbundenen Herausforderungen anzunehmen – für ihn eine Gelegenheit, sowohl beruflich als auch persönlich zu wachsen. Dass Deutschland ein Land ist, in dem er sich weiterentwickeln und viel lernen kann, steht für ihn außer Frage. Alle 17 HiH-Regionen kommen für ihn in Frage, da er sich flexibel und offen zeigt.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Fachkraft für Metalltechnik

Anerkennung noch nicht beantragt

Berufserfahrung

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

Seit Juni 2024 als Associate Engineer bei Ventilhersteller

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › 2D-Programme schreiben und interpretieren
- › Selbstständiges Einrichten von Maschinen (VTL, Schneidwerkzeug und Werkstückhalterungen für die Bearbeitung von Komponenten vorbereiten)
- › Den Spezifikationen nach Bedienung der Maschinen und dabei die Qualität und Sicherheit am Arbeitsplatz aufrechterhalten
- › Täglich den eigenen Arbeitsplan entwickeln

5,5 Jahre als Junior Supervisor bei Hersteller von Motorkernen und Presswerkzeugen

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Arbeiten an einer vertikalen Drehmaschine
- › Herstellung schwerer Industriekomponenten mit einem Gewicht zwischen 1 und 10 Tonnen
- › Gemäß dem vorgegebenen Zeichnungsplan die Maschinen einstellen und die Komponenten herstellen

1 Jahr als CNC-Trainee bei Abteilung für elektrisches Stanzen

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Training zu computergesteuerter numerischer Maschine

Sprachen

Odia	Muttersprache
Hindi	C1
Englisch	B1
Deutsch	A1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Fachwissen im Umgang mit vertikalen Drehmaschinen (VTLs) zur Bearbeitung großer und schwerer Werkstücke
- › Erstellung hochpräziser Komponenten
- › Lesen von technischen Zeichnungen
- › Herstellung komplexer Teile mit einer Toleranz von $\pm 0,01$ mm sowohl in Komponentenserien als auch in kundenspezifischen Einzelstücken
- › Erstmusterprüfungen mit Messschiebern, Mikrometern und Messlehren
- › CNC-Fanuc-Programmierung: G-Code und M-Code, Koordinatensystem, Werkzeugersatz, fester Bearbeitungszyklus

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber sieht in Deutschland die Chance, seinen beruflichen Werdegang als CNC-Bediener auf das nächste Level zu heben. Als führender Industriestandort bietet das Land aus seiner Sicht die perfekten Bedingungen, um sein technisches Können weiter auszubauen. Zudem schätzt er das angenehmere Wetter, von dem ihm sein Bruder, der aktuell in Berlin studiert, begeistert berichtet hat. Deutschland verspricht für ihn eine bessere Lebensqualität und berufliche Perspektive. Er ist flexibel und für alle Regionen offen.

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.

Seit März 2022 als **Messtechniker** bei Schokoladen- und Kaffeehersteller

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verantwortlich für Wartung und Betrieb des Verpackungsbereichs mit mehreren Hochgeschwindigkeitsmaschinen
- › Einheiten der Wartungs-Leistungsindikator für Sicherheit, Qualität, Linieneffizienz, Gesamtanlageneffizienz und Kosten des Verpackungsbereichs
- › Sicherstellung der Verfügbarkeit durch Bestandsverwaltung aller Werkzeuge/Ersatzteile für Betriebs- und Wartungsarbeiten

2 Jahre als **Instrumententechniker** bei Molkerei und Saftfabrik

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Anlagenwartungsarbeiten
- › Störungsbehebung und Arbeit an Abfüll- und Verpackungsmaschinen. Pasteurisierer, UHT-Anlage von Gea & Tetra Pack., Fogg-, Gasti- und Hamba-Maschinen.

3 Jahre als **Instrumententechniker** bei Lebensmittelhersteller

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Verantwortlich war die Überwachung der Elektro- und Instrumentierungsarbeiten vor Ort
- › Internationaler Außeneinsatz zur Installation von Maschinen

Sprachen

Hindi	Muttersprache
Englisch	C1
Deutsch	A1

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Wartung und Service von Produktionsanlagen, insbesondere in der Lebensmittelverarbeitungsindustrie
- › Entwurf und Verdrahtung von Bedienfeldern mit Relais, Schützen und PLCs
- › Maschinenkalibrierung und vorbeugende Wartung
- › Fundierte Kenntnisse in der Fehlersuche und Wartung von DCS, PLC Allen Bradley PLC, RS Logix, Siemens TIA Portal, Schneider Electric Unity Pro XL, Citect SCADA
- › Planung vorbeugender, vorausschauender Wartung und Vorbereitung von Standardarbeitsanweisungen

Motivation & Regionale Präferenz

Deutschland ist dem Bewerber für seine führenden Industrien und Innovationen, besonders im Bereich neuer Technologien, bekannt. Als erfahrener Messtechniker sieht er in Deutschland die ideale Möglichkeit, seine beruflichen Fähigkeiten weiterzuentwickeln. Neben der beruflichen Weiterentwicklung reizt ihn auch das Leben in einer vielfältigen und kulturell reichen Gemeinschaft. Hochmotiviert, nach Deutschland auszuwandern, freut er sich darauf, sich sowohl beruflich als auch privat weiterzuentwickeln. Er ist offen für alle Regionen und sieht überall Chancen für seine Zukunft.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH



Berufserfahrung

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

Seit März 2015 als CNC-Bediener bei Automobilhersteller.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Leitung einer Total Productive Maintenance-Kampagne, welche die Maschinenausfallzeit innerhalb von 9 Monaten von 65 % auf 20 % senkte
- › Bedienung und Überwachung einer CNC-Fräsmaschine in einer Hochleistungsfertigung mit 95 % Produktionseffizienz
- › Wartung der Ausrüstung, Überprüfung aller Messgeräte, Schmiermittelstände, Luftfilter und Ketten
- › Programmierung von CNC-Maschinen mit CAD/CAM-Software
- › Inspektion mechanischer Komponenten auf Verschleiß oder Schäden und Austausch defekter Teile

1 Jahr Ausbildung als CNC-Bediener bei Automobilhersteller.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bedienung einer CNC-Dreh- und Fräsmaschine in einer geschäftigen Maschinenwerkstatt
- › Vorbereitung der Maschinen zum Schneiden durch Anbringen von Aufsätzen, Einstellen von Vorrichtungen und Platzieren von Schablonen
- › Erstellen und Ändern von Werkzeugen, Matrizen, Vorrichtungen, Halterungen und Messgeräten anhand von Blaupausen und Zeichnungen

Sprachen

Tamil

Englisch

Deutsch

Muttersprache

B1

Keine

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › CNC-Maschinenbedienung
- › Programmierung (G-Code M-Code)
- › Qualitätskontrolle und Inspektion
- › CAD/CAM-Design und -Programmierung (Mastercam)
- › Kaizen
- › Fehlerbehebung und Wartung
- › Fanuc- und Siemens-Controller
- › Lesen von Bauplänen
- › Bedienung und Einrichtung automatischer Dreh- und Fräsmaschinen
- › Feinmechanik
- › Mess-, Steuer-, Regeltechnik (MSR)
- › Gewindeschneiden
- › Maschinenführung, Anlagenführung, -bedienung
- › Metallbearbeitung und -verarbeitung

Motivation & Regionale Präferenz

Die gesellschaftliche Stabilität und Sicherheit Deutschlands sieht der Bewerber als ideale Grundlage, um sich hier dauerhaft niederzulassen. Sein Ziel ist es, sich in die Gemeinschaft zu integrieren und die deutsche Kultur besser kennenzulernen. Er möchte zudem seinem Kind eine hochwertige Bildung im deutschen Schulsystem ermöglichen. Er bevorzugt keine bestimmte Region, hat jedoch erfahren, dass man in ländlichen Gegenden leichter Deutsch im Alltag lernt und dort zugleich Fachkräfte besonders gefragt sind.

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.

Seit September 2024 als **technischer Assistent** in der **Fertigungsindustrie** tätig.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Aufbau neuer FEG-MAG-Maschinen sowie Installation von VMC- und HMC-Maschinen inklusive Hochgeschwindigkeitsspindeln
- › Inbetriebnahme der Maschinen und Entwicklung neuer Verfahren zur Steigerung der Produktivität
- › Qualitätsprüfung der Maschinen gemäß vorgegebener Standards und Aufzeichnungen
- › Durchführung der vollständigen Maschineninbetriebnahme

2 Jahre als **Ingenieur Trainee** in einer **Maschinenfabrik**.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Inbetriebnahme und Installation von Hochgeschwindigkeitsspindeln an CNC-Maschinen
- › Auswuchten der Spindeln mit Schenck Rotec Auswuchtmaschine & Durchführung von Funktionsprüfungen und Qualitätskontrollen
- › Fehlersuche anhand technischer Zeichnungen und Analyse mechanischer Komponenten
- › Läppen von Distanzstücken mit einer Toleranzgenauigkeit von bis zu 1 Mikrometer
- › Wartung und Überprüfung von Messgeräten wie Mikrometer, Messuhr, Feineinstellung, Schwingungsmesser, Multimeter, Innenfeinmessgerät etc.

Sprachen

Marathi	Muttersprache
English	B2
Hindi	B1
Deutsch	Keine

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › AutoCAD
- › Vorbeugende Wartung und Reparatur der Maschinen
- › Gute Kommunikationsfähigkeit
- › Problemlösung und kritisches Denken
- › MS Office
- › Behandlung der Messapparatur

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber ist motiviert seine berufliche Laufbahn in einem modernen technischen Umfeld weiterzuentwickeln. Er sieht in dem Projekt eine wertvolle Chance, seine beruflichen Ziele zu verwirklichen. Deutschland betrachtet er als idealen Ort, um seine Zukunft aufzubauen – nicht zuletzt aufgrund der weltweit anerkannten technologischen Kompetenz. Er ist bundesweit einsatzbereit, zeigt jedoch besonderes Interesse an einer Tätigkeit in Berlin.

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.

Seit **Juni 2024** als **Wartungsingenieur** bei einem **Automobilzulieferer**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung von Maschinen in Schweiß- und Montagewerkstätten.
- › Wartung von CNC-Maschinen von Mitsubishi und Fanuc
- › Roboterprogrammierung und -wartung (Fanuc, Yaskawa, Panasonic, Nachi und Kawasaki)
- › Wartung von Rohrbiegemaschinen von YLM und EP

4 Jahre als **Wartungsingenieur** bei einem **Automobilzulieferer**

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › PLC- und HMI-Programmierung und Fehlerbehebung (Mitsubishi, Siemens)
- › Wartung von CNC-Maschinen von Mitsubishi und Fanuc
- › Roboterprogrammierung und -wartung (Fanuc, Yaskawa, Panasonic, Nachi und Kawasaki)
- › Wartung von Rohrbiegemaschinen von YLM und EP

Sprachen

Hindi	Muttersprache
Englisch	B2
Deutsch	B1 - B2

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Wartung von Rohrbiegemaschinen
- › Wartung von CNC Maschinen
- › Roboterprogrammierung
- › Fehlerbehebung
- › PLC- und HMI-Programmierung
- › Installation von Schweißrobotern

Motivation & Regionale Präferenz

Laut Bewerber sei es als passionierter Mechatroniker „sehr attraktiv, in Deutschland zu arbeiten“. Deshalb hat er bereits selbständig begonnen, Deutsch zu lernen. Der Bewerber schätzt an Deutschland die Verwendung fortschrittlicher Technologien in der Industrie und die Innovationskraft der hiesigen Automarken. Er verfügt in Deutschland über keine regionalen Präferenzen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Berufserfahrung

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

3 Jahre als 5-Achsen-CNC-Maschinenbediener in Katar

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Einstellen von Teilen auf DMG-MORI 125FD Duoblock 5-Achsen-Siemens-840d-Steuerungssystemen
- › Arbeiten an Burkhardt+Weber (B+W)-Maschinen mit Siemens-840d-Steuerung, ausgestattet mit FMS-Flexible Manufacturing System von Fastems
- › Messung/ Qualitätsüberprüfung mit Messinstrumenten u.a. Kugelmessgeräten, Messschiebern, Innenmikrometern, Gewindemessgeräten usw.
- › Herstellung von Bohrlochkopfkomponenten für Öl- und Gasindustrie
- › Regelmäßige Wartung und Fehlerbehebung an CNC-Maschinen
- › Lesen von Zeichnungen

3 Jahre als Produktions- und CNC-Bediener

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bedienen von CNC-Maschinen (2-achsig), VMC (3-achsig, 5-achsig).
- › Siemens-, Mazak- und Haas-Steuerung.
- › Kenntnisse über Maschinenversatz und über grundlegende Maschinenwartung

Sprachen

Marathi	Muttersprache
Hindi	C2
Englisch	B1
Deutsch	Keine

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › CNC-Drehen
- › CNC- Fräsen
- › Zerspanung
- › Siemens-, Mazak- und Haas-Steuerung
- › Messtechnik
- › Lesen von Zeichnungen
- › Maschineneinrichten
- › Maschinenwartung

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber strebt nach einer Arbeitskultur, die Professionalität mit einer ausgewogenen Work-Life-Balance verbindet. Besonders reizt ihn die Möglichkeit, in Deutschland seine Karriere im Technologiebereich voranzutreiben und von besseren Verdienstmöglichkeiten zu profitieren. Er freut sich darauf, die deutsche Sprache zu erlernen und neue Menschen kennenzulernen. Offen für jede Region, sucht er nicht nur einen Arbeitsplatz, sondern eine langfristige Perspektive für sich und seine Familie (Ehefrau, 2 Kinder), in der er sich fachlich und persönlich weiterentwickeln kann.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit



Berufserfahrung

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

Seit 2019 Servicetechniker bei Baumaschinenhersteller

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Installation und Inbetriebnahme von Tandem-Servopressen (H4TL5200) und mechanischen Pressen (E4T3000)
- › Wartung der Servopressen und mechanischen Pressen
- › CNC-Programmierung
- › Analyse von Kundenanforderungen, insbes. bei Störungen

4 Monate als Wartungstechniker bei Wasserpumpenhersteller

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung und Fehlerbehebung von CNC-Maschinen (HMC und VMC) und anderem Equipment
- › CNC-Programmierung
- › Planung der Installation und Inbetriebnahme

2 Jahre 11 Monate als Wartungstechniker bei Schaltanlagenhersteller

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Wartung und Kalibrierung verschiedener mechanischer und elektrischer Geräte sowie Trouble Shooting
- › CNC-Programmierung und Anwendung
- › 5S, Why-Why-Analysis, TPM, six sigma

Sprachen

Gujarati	Muttersprache
Hindi	C1
Englisch	B2
Japanisch	N5
Deutsch	keine

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Programmieren und Betrieb von CNC-Maschinen Fanuc und Mitsubishi GX work 3
- › Wartung und Troubleshooting
- › Reporting, Erstellung von Fehlerberichten
- › Grundkenntnisse in 5S, 5-Why-Methode, TPM, Six Sigma
- › Erstellung der Arbeits- und Maßnahmeplänen
- › Kundenservice

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber ist neugierig auf Deutschland geworden, weil er derzeit mit einer deutschen Software arbeitet. Darüber hinaus interessiert er sich für eine Tätigkeit in Deutschland, weil er sich persönlich und beruflich weiterentwickeln möchte. Hierfür sieht er außerhalb Indiens besonders gute Chancen. In seiner Arbeit ist er besonders motiviert, wenn er durch seinen praktischen Einsatz das Unternehmen als Ganzes voranbringen kann. Er ist regional offen, könnte sich aber gut eine Tätigkeit im Raum Berlin oder Frankfurt/Main vorstellen, weil er über die Regionen gehört hat.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH

Bewerber: HiH2-IN-0083

Mechatroniker

Anerkennungsverfahren ausstehend

Neues
Profil



Berufserfahrung

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

Seit Dezember 2023 als **Serviceingenieur/-techniker** bei Hersteller von Kompressoren und Drucklufttechnik.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Bereitstellung von technischem Support, auch im Außendienst
- › Durchführung von Installation, Inbetriebnahme und Wartung
- › Durchführung von Fehleranalysen bei Geräteausfällen und Implementierung von Korrekturmaßnahmen

2 Jahre als **Servicetechniker** bei einem Hersteller von Verpackungsmaschinen.

Aufgabenbereiche (u.a.):

- › Durchführung von Installationen, Tests und Fehlerbehebungen
- › Nutzung von Diagnosetools und -software, um Probleme proaktiv zu identifizieren
- › Arbeit an mechanischen, elektrischen und pneumatischen Systemen
- › Implementierung von vorbeugenden Wartungsprogrammen

Sprachen

Hindi

Muttersprache

Englisch

B2

Deutsch

Keine

Kenntnisse & Fähigkeiten

- › Wartung, Instandhaltung und Fehlerdiagnostik
- › Installation von (Produktions-) Maschinen
- › Erstellen von Wartungsprotokollen und Zyklusplänen
- › Kenntnisse in u.a. Step 7, C++
- › AutoCAD
- › Hydraulik, Pneumatik
- › Kundenservice

Motivation & Regionale Präferenz

Der Bewerber ist neugierig auf die deutsche Kultur und interessiert an modernen technologischen Entwicklungen. Durch seine berufliche Erfahrung mit häufigen Reisen hat er gelernt, sich flexibel auf neue Umgebungen einzustellen. Den Wechsel nach Deutschland sieht er als spannende Chance, sich persönlich und fachlich weiterzuentwickeln. Besonders motiviert ihn die Aussicht, sein technisches Know-how in einem hochentwickelten Umfeld einzubringen und auszubauen. Er bringt eine hohe Anpassungsfähigkeit mit und ist bereit, sich in jeder Region Deutschlands aktiv zu integrieren.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

in Kooperation mit



Bundesagentur für Arbeit

Durchgeführt von der
DIHK Service GmbH