

## KANDIDATENEXPOSÉ

CNC Machinist / Zerspanungsmechaniker | Kürzel: ZSP-M-28 | Alter: 28 Jahre | Herkunft: Indien | Status: Diploma + NCVT

### 1. KERNKOMPETENZEN

Diploma in Mechanical Engineering (EQR 5, Bluetronix College of Engineering, Cochin, Indien, 2021) Prinzipien der Maschinenkonstruktion, CNC-Technologie, CAD/CAM-Integration, Fertigungsprozesse	CNC-Programmierung & Machining 3-Axis, 4-Axis, 5-Axis Fräsbearbeitung — Mastercam, SolidWorks, CIMCO Edit — ISO 13485 (Medical Devices)
Präzisionsmessung & Qualitätskontrolle GD&T-Interpretation, First Article Inspection (FAI), Toleranzanalyse, Inspektionstechniken — FDA 21 CFR Part 820	Maschinenbedienung & Optimierung Elumatec-Maschinen, Tool-Management, Schnittkraftparameter, Produktivitätsoptimierung, 5S-Prinzipien

### 2. BERUFSAUSBILDUNG & AKADEMISCHE QUALIFIKATION

<p>Diploma in Mechanical Engineering</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Einrichtung: Bluetronix College of Engineering, Cochin</li> <li>– Land: Indien</li> <li>– Zeitraum: 2018–2021</li> <li>– EQR-Niveau: 5 (höherer Fachabschluss)</li> <li>– Schwerpunkte: CNC-Technologie, CAD/CAM, Fertigungsprozessoptimierung, Maschinenbau</li> </ul> <p>NCVT Certificate (Fitter)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Einrichtung: Government Industrial Training Institute, Chackai</li> <li>– Land: Indien</li> <li>– Zeitraum: 2016–2018</li> <li>– Qualifikation: NCVT-zertifizierter Fitter (Berufsausbildung, EQR 3)</li> </ul>
---

### 3. BERUFSERFAHRUNG

3 Jahre praktische Erfahrung in CNC-Bearbeitung und Präzisionsfertigung:

– 2023–2026 (aktuell): CNC Machinist, Straits Orthopaedics (Mfg) Sdn Bhd, Malaysia

Schwerpunkt: ISO 13485-zertifizierte Medizinprodukte, orthopädische Geräte (USA, China, Japan, Europa)

Tätigkeiten: 3-Axis/4-Axis/5-Axis Fräsen, CNC-Programmierung (Mastercam), First-Article-Inspection (FAI), GD&T-Interpretation, Tool-Management, FDA 21 CFR Part 820 Compliance

– 2022: CNC Machinist, Alico Aluminium LLC, UAE

Schwerpunkt: Gebädefassaden und Metallkonstruktionen

Tätigkeiten: Elumatec-Maschinenführung, Aluminium- und Metallbearbeitung, Maschinenparameter-Optimierung

Spezialisierung: Hochpräzisions-Medizinprodukte (ISO 13485), FDA-konforme Fertigung, CAD/CAM-Programmierung, automatisierte Fertigungsprozesse.

### 4. SPRACHKENNTNISSE

– Englisch: Fließend (beruflich) — B2

– Malayalam: Muttersprache

– Tamil, Hindi: Grundlagen (A2)

– Deutsch: A0 (keine Vorkenntnisse)

GlobaStaff-Sprachunterstützung: Intensives Deutsch-Trainingsprogramm (A1–B1) für berufliche Praxissicherheit empfohlen.

### 5. ZERTIFIKATE & NACHWEISE

– Diploma in Mechanical Engineering (2021): Bluetronix College, Cochin — EQR 5

- NCVT Certificate (Fitter) (2018): Government Industrial Training Institute — EQR 3
- ISO 13485 (Medical Devices Manufacturing): Praktische Zertifizierung durch Straits Orthopaedics
- ISO 9001 (Quality Management): Praktische Erfahrung
- FDA 21 CFR Part 820 Compliance: Praktische Erfahrung in regulierter Fertigung
- Mastercam 2019: CAM-Softwarezertifizierung
- SolidWorks 2023: 3D-CAD-Kompetenz
- CIMCO Edit 8: CNC-Programmierungsoptimierung

## 6. FACHBEREICH & EINSATZGEBIET

- Fachbereich: Zerspanungstechnik, CNC-Bearbeitung, Präzisionsfertigung
- Einsatzgebiete: Medizinprodukte (ISO 13485), Maschinenbau, Gebäudefassaden, Metallkonstruktion, Präzisions-Komponenten, Luftfahrt, Automobilindustrie
- Betriebstypen: Hochpräzisions-Fertigungsbetriebe, regulierte Industrien (FDA-konform), ISO-zertifizierte Unternehmen

## 7. ARBEITSERLAUBNIS & AUFENTHALTSSTATUS

- Nationalität: Indien
- Aufenthalt: Aktuell Malaysia (beschäftigt)
- Visumverfahren: GlobaStaff koordiniert §81a (Fachkraft mit Berufsabschluss + Diploma) vollständig — kein Arbeitgeber-Aufwand
- Verfügbarkeit: Flexible Vorlaufzeit (abhängig von Kündigungsfrist Malaysia)

## 8. FÜHRERSCHEIN & SONSTIGES

- Führerschein: Indischer Führerschein (nationale Gültigkeit)
- Anerkennung in Deutschland: Umschreibung erforderlich (Theorieprüfung + Fahrprüfung). GlobaStaff koordiniert vollständig.
- EDV-Kenntnisse: Fortgeschritten (Mastercam, SolidWorks, CIMCO Edit, MS Office)
- Weitere Kompetenzen: Technisches Englisch, Zeichnungslesen (GD&T), Inspektionstechniken, Qualitätsmanagementsysteme

## 10. VORTEILE FÜR DEN ARBEITGEBER

- ✓ Akademischer Abschluss (Diploma in Mechanical Engineering, EQR 5) + Berufsausbildung (NCVT Fitter) — qualifiziert für gehobene Fachaufgaben
- ✓ 3 Jahre Praxiserfahrung in ISO 13485-zertifizierten Medizinprodukte-Fertigungsbetrieben — FDA-konform, komplexe Anforderungen
- ✓ CAD/CAM-Kompetenz (Mastercam, SolidWorks, CIMCO Edit) — technisch versiert für moderne CNC-Umgebungen
- ✓ Spezialist für Hochpräzisions-Bearbeitung (GD&T, FAI, Toleranzanalyse) — sofort einsatzbereit
- ✓ Fließendes Englisch (B2) + technisches Verständnis — internationale Projektarbeit möglich
- ✓ Deutsches Visumverfahren wird vollständig durch GlobaStaff UG koordiniert — kein Aufwand für den Arbeitgeber
- ✓ Intensives Deutsch-Trainingsprogramm (A1–B1) als Teil der GlobaStaff-Onboarding-Betreuung

GlobaStaff UG

Salierring 20–24, 50677 Köln | +49 221 9602 9413 | [info@globastaff.de](mailto:info@globastaff.de) | [www.globastaff.de](http://www.globastaff.de)