

AUSBILDUNG

Geprüfte/-r Qualitätsfachmann/-frau Fertigungsprüftechnik

(m/w/d)



Arbeitsmarkt und Tätigkeitsbereiche

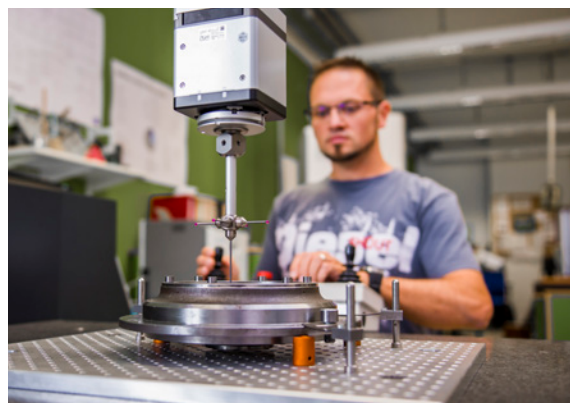
In Zeiten der Globalisierung und Just-in-time-Forderung kann ein Unternehmen nur dauerhaft bestehen, wenn es permanent Produkte bzw. Dienstleistungen mit einer hohen Qualität erzeugt bzw. anbietet. Qualitätsfachleute werden daher in allen Branchen der Industrie - vom Kleinbetrieb bis zum Großkonzern - eingesetzt. Sie sind in der gesamten Prozesskette tätig. Dabei führen sie Qualitätsprüfungen durch, führen das Qualitätsmanagement ein und entwickeln dieses weiter, organisieren Qualitätsmaßnahmen und erstellen Dokumentationen sowie Prozessbeschreibungen. Des Weiteren sind sie für die Kundenbetreuung zuständig und bearbeiten Kundenreklamationen.

Hierfür verwenden sie elektronische, optische, mechanische oder pneumatische Prüfgeräte, z.B. Koordinatenmessmaschinen oder Prüflöhren. Stellen sie Abweichungen von den Vorgaben fest, informieren sie die Fertigung und veranlassen die Behebung der Fehlerursachen.

Qualitätsfachleute werden in allen Stadien der Fertigung tätig, sie prüfen Rohlinge und Hilfsstoffe, untersuchen Halbzeuge und fertige Erzeugnisse.

Tätigkeitsschwerpunkte

- Planen und Organisieren von Qualitätsmaßnahmen
- Wareneingangsprüfung und -endprüfung
- Einsatz im Prüfmittelmanagement (PMM; insbesondere Kalibrierdienste)
- Anwendung von Handmessmitteln
- Bedienung und Programmierung von computer-gesteuerten bzw. -unterstützten Messmaschinen
- Durchführung von Längen-, Oberflächen- und Materialprüfungen
- Dokumentation, z.B. der Prüfergebnisse
- Anwendung von gesetzlichen Grundlagen und Normen des Qualitätsmanagements
- Aufbau und Weiterentwicklung des Qualitätsmanagements
- Erstellen von Prozessbeschreibungen
- Einsetzen von Qualitätswerkzeugen
- Durchführen von statistischen Methoden zur Produkt- und Prozessüberwachung



Qualifizierungsziel

Die Ausbildung im Berufsförderungswerk bereitet ganzheitlich auf den Arbeitsmarkt vor und vermittelt alle notwendigen Kompetenzen.

Fachkompetenz

Entwicklung berufsfachlicher Fähigkeiten

Sozialkompetenz

Entwicklung einer stabilen Berufspersönlichkeit

Lernkompetenz

Grundlagen für den Qualifizierungserfolg

Leistungs- und Gesundheitskompetenz

Stabilisierung von Gesundheit und körperlicher Leistungsfähigkeit

Ausbildungsinhalte

Die Ausbildung bereitet umfassend auf die verantwortungsvollen Aufgaben vor. Fach- und Praxiskenntnisse werden in modernen Ausbildungsräumen von praxiserfahrenen Ausbildern vermittelt. Technik, Hard- und Software sind Industriestandard.

Bei Bedarf unterstützen Reha-Integrationsmanager, Reha-Ärzte, Psychologen und Mitarbeiter des Sozialdienstes individuell.

Die Qualifizierung erfolgt handlungsorientiert und umfasst folgende Inhalte:

- Technische Dokumentation
- Prüfmittelauswahl und Prüfplanung
- Messsysteme, Prüfvorgänge
- Prüfmittelmanagement
- Auswertung und Dokumentation
- Qualitätsmanagement
- Kommunikation
- Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz

Eckdaten

- **Beginn:**
halbjährlich (Mitte Januar sowie Ende Juni/Anfang Juli)
- **Dauer:**
24 Monate
(inkl. drei Monate Praktikum)

Voraussetzungen: Erfolgreiche Abschluss- oder Gesellenprüfung in einem anerkannten Ausbildungsberuf oder mindestens dreijährige berufliche Tätigkeit oder Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten, die der beruflichen Handlungsfähigkeit vergleichbar sind; mathematisches und technisches Verständnis, Teamfähigkeit, selbstständiges und sorgfältiges Arbeiten, Durchsetzungsvermögen, Verantwortungsbewusstsein, Zuverlässigkeit, gutes Auffassungsvermögen

Abschluss: Anerkannter Abschluss Geprüfte/-r Qualitätsfachmann/-frau Fertigungsprüftechnik (IHK Koblenz); Zertifikat zum/zur Qualitätsassistenten/-in Technik (QAT) der Deutschen Gesellschaft für Qualität (DGQ)

Kontakt

Adresse

Walter-Bleicker-Platz
55765 Birkenfeld
Tel. 06782 18-0
Fax 06782 18-1104

Ansprechpartner

Bernd Molter
Tel. 06782 18-1511
Tel. 06782 18-1501 (Sokr.)
b.molter@e-s-b.org

Aufnahmeverwaltung

Tel. 06782 18-1413
aufnahmeverwaltung@e-s-b.org

Internet

Besuchen Sie uns im Web:
www.e-s-b.org

ESB ELISABETH STIFTUNG
BIRKENFELD