



## Data Scientist - Fertigung (m/w/d) E110

Die ZSI technology GmbH ist ein seit 1972 auf Nachhaltigkeit setzendes inhabergeführtes, an mehreren Standorten operierendes Unternehmen. Wir liefern innovative technische Entwicklungs- und Fertigungsleistungen für renommierte Unternehmen, insbesondere aus der Automobilindustrie. In diesem Zusammenhang bieten wir unseren Kunden auch die projektspezifische Unterstützung vor Ort an und suchen einen **Data Scientist - Fertigung** (m/w/d).

Start: ASAP  
Standort: Forchheim  
Vertragsart: Unbefristete Festanstellung

### Ihr Tätigkeitsfeld

- Bewertung und Analyse von verfügbaren Prozess-, Produkt- und Betriebsdaten der Röntgenstrahler („Performance Twin“)
- Ableitung der Entscheidungsbasis für Prozessoptimierungen in aktuellen und zukünftigen Fertigungsbereichen
- Analyse des kompletten Lebenszyklus von Rückwarenstrahlern
- Identifikation und Umsetzung von Optimierungsansätzen aus Wertströmen
- Entwicklung einer digitalen Lösung von manuellen Abläufen
- Sicherstellung der Einhaltung geltender Qualitätsanforderungen der datenbasierten Fehleranalysetools im operativen Geschäft
- Betreuung von Lösungen in der Produktion und unterstützen bei der Schulung von Mitarbeitenden im Umgang mit den Datenanalyse-Methoden

## Ihr Profil

- Abgeschlossenes Masterstudium im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Informatik, Elektrotechnik, Physik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erste Berufserfahrung in der Nutzung von Datenmodellen zur Prozessoptimierung
- Sie haben erste Kenntnisse in der Digitalisierung entlang des Produktlebenszyklus und in den Bereichen Datenanalyse und Produktions-IT
- Technischer Sachverstand ist Voraussetzung – zur Analyse komplexer produktionstechnischer und physikalischer Zusammenhänge
- Kenntnisse im Design und der Herstellung von Röntgenstrahlern, Hochspannungsgeneratoren oder anderen medizinischen Geräten sind von Vorteil

## Das erwartet Sie:

- Unbefristeter Arbeitsvertrag mit sofortiger Einstiegsmöglichkeit
- Übertarifliche Vergütung
- Individuelle Betreuung durch einen festen Ansprechpartner
- Abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben
- Flexible Arbeitszeiten im Sinne einer ausgewogenen Work-Life-Balance

## Möchten Sie mit uns die nächste Etappe erreichen?

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, die Sie uns bitte per E-Mail mit Gehaltswunsch, Verfügbarkeit und Ihrer Mobilität unter dem Betreff „Data Scientist - Fertigung (m/w/d) E110“ an [bewerber@zsi-tec.com](mailto:bewerber@zsi-tec.com) senden.

## Noch Fragen offen? Rufen Sie uns einfach an.

### Ihr Ansprechpartner

Xenia Reimer – Recruiting Manager

**Tel.** 09187 70698 - 75

**Email:** [bewerber@zsi-tec.com](mailto:bewerber@zsi-tec.com)

ZSI technology GmbH

[www.zsi-tec.com](http://www.zsi-tec.com)