## ifm-Unternehmensgruppe

Weltmarktführer der Sensortechnik und Vordenker der Industrie 4.0 Aus einer Leidenschaft, zu einer Idee, zum Erfolg – wenn es um wegweisende Automatisierungs- und Digitalisierungstechnik geht, ist die ifm-Unternehmensgruppe der ideale Partner. Seit der Firmengründung im Jahr 1969 entwickelt, produziert und vertreibt ifm weltweit Sensoren, Steuerungen, Software und Systeme für die industrielle Automatisierung sowie für SAP-basierte Lösungen für das Supply Chain Management und die Shop Floor Integration. Als einer der Pioniere im Bereich Industrie 4.0 entwickelt und implementiert ifm ganzheitliche Lösungen für die Digitalisierung der gesamten Wertschöpfungskette „vom Sensor bis ins ERP“. Heute zählt die in zweiter Generation familiengeführte ifm-Unternehmensgruppe mit mehr als 9.100 Mitarbeitenden zu den weltweiten Branchenführern. Dabei vereint der Mittelstandskonzern die Internationalität und Innovationskraft einer wachsenden Unternehmensgruppe mit der Flexibilität und Kundennähe eines Mittelständlers.

# Technologie- und Verfahrensingenieur Elektronikfertigung (m/w/d)

Stadt: Tettnang; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: Vergütung entsprechend Position; Kennziffer: 938

### Aufgabenbeschreibung

- Identifikation, Bewertung und Qualifizierung neuer Verfahren und Technologien in der Elektronikfertigung.
- Planung, Durchführung und Dokumentation von Qualifizierungen neuer Materialien für die Elektronikfertigung (z. B. Lötpasten, Flussmittel, Underfill-Materialien, Schutzlacke und Klebstoffe).
- Durchführung systematischer Schadensanalysen bei Qualitätsabweichungen sowie Ableitung nachhaltiger Korrektur- und Verbesserungsmaßnahmen.
- Enge Zusammenarbeit mit den Entwicklungsabteilungen zur Bewertung der Herstellbarkeit neuer Produktkonzepte in frühen Projektphasen (Design-for-Manufacturing und Design-for-Assembly).
- Durchführung entwicklungsbegleitender Simulationsberechnungen zur frühzeitigen Bewertung der Herstellbarkeit, Zuverlässigkeit und Performance neuer Produkte.

### Erwartete Qualifikationen

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Produktionstechnik, Werkstofftechnik, Elektrotechnik, Verfahrenstechnik oder vergleichbar.
- Fundiertes technisches Verständnis für Elektronikfertigungsprozesse und SMD-Technologien
  Kenntnisse der IPC-J-STD-001 von Vorteil.
- Erfahrungen mit der Simulationssoftware Ansys wünschenswert.
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse (mind. Niveau B2).
- Analytische und strukturierte Arbeitsweise sowie ausgeprägte Problemlösungskompetenz.

- Hohe Eigeninitiative und Verantwortungsbewusstsein.
- Kommunikationsstärke sowie sicheres Auftreten im Umgang mit internen und externen Ansprechpartnern.

**Unser Angebot**

- Sicherheit eines international tätigen Familienunternehmens.
- Vielseitiges Aufgabenfeld mit der Möglichkeit zur individuellen Weiterentwicklung je nach Vorkenntnissen und Interessen.
- Individuelle fundierte Einarbeitung.
- Flexible Arbeitszeiten mit Gleitzeitkonto sowie attraktive Home Office- & Remote-Angebote.
- Unternehmensprämie, Weihnachts- und Urlaubsgeld.
- Betriebliches Gesundheitsmanagement und diverse Fitness- und Sportangebote.
- Weitere attraktive Angebote wie gemeinsame Events, Firmenfeiern, Sportveranstaltungen, Bike Leasing, Corporate Benefits, Betriebsrestaurant, Kinderferienbetreuung, Betriebliche Altersvorsorge, Berufsunfähigkeitsversicherung.
- u.v.m.

**Bewerbung**

Kennziffer: 938
Kontakt-Person: Laura Grudzinski

per E-Mail: Laura.Grudzinski@ifm.com
per Internet: https://jobs.ifm.com/de/job/Technologie-und-Verfahrensingenieur-Elektronikfertigung-%28mwd%29/938-de_DE/?locale=de_DE

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/208368/UHB/
Angebot sichtbar bis 12.12.2026