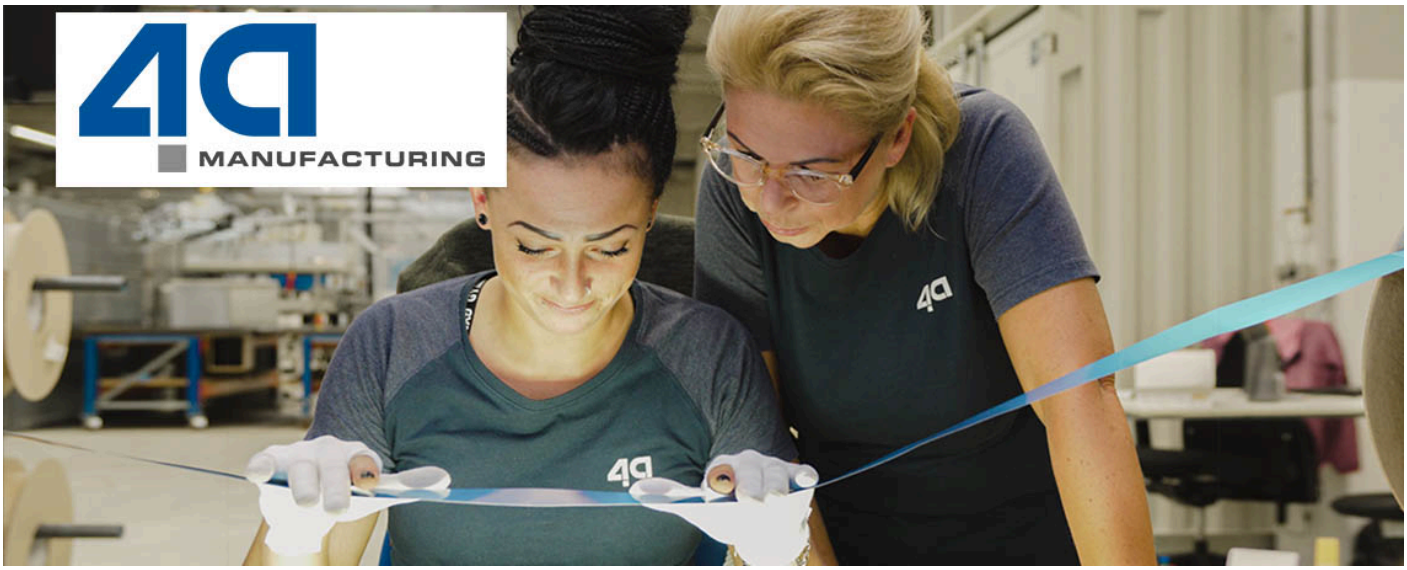


## Unser Unternehmen

Die 4a manufacturing ist einer der führenden Hersteller von Micro-Sandwichverbunden für Leichtbaumaterialien und Akustik Anwendungen, welche in Mobiltelefonen, Tablets, Laptops und vielen anderen Produkten Einsatz finden.

# IoT & Smart Manufacturing Engineer (m/w/d)

Unser kürzlich geschaffener Bereich "Manufacturing Engineering" sucht neben dem Thema "operative Prozessoptimierungen in der Serienproduktion" eine:n digital affinen und umsetzungsstarken IoT-Expert:in für die Erarbeitung, Umsetzung und konstante Weiterentwicklung unserer IoT- und Smart Manufacturing Strategie.

Jetzt Bewerben

## Dein Profil

- **Berufspraxis:** Erfahrung in der Implementierung von IoT-Technologien, Automatisierungslösungen oder Smart Manufacturing im Produktionsumfeld
- **Technische Expertise:** fundiertes Wissen in IoT-Technologien, Sensorik, Kommunikationsprotokollen und Industrie 4.0
- **Datenanalyse:** Erfahrung im Umgang mit großen Datenmengen, Datenanalyse-Tools, und idealerweise im Bereich der vorausschauenden Wartung (Predictive Maintenance) und Machine Learning
- **Projektmanagement:** Erfahrung in der Leitung und Koordination von komplexen Projekten im Bereich der digitalen Transformation
- **Kommunikationsstärke:** Fähigkeit, sowohl mit technischen als auch mit nicht-technischen Stakeholdern zu kommunizieren und komplexe Themen verständlich zu erklären

- **Problemlösungskompetenz:** analytisches Denken und ein hohes Maß an Eigeninitiative, um innovative Lösungen für unsere Produktionsprozesse zu entwickeln
- **Persönlich:** deine Leidenschaft ist es, Prozesse zu optimieren und digitalisieren

## Deine Aufgaben

- **Entwicklung einer IoT-Strategie:** Erarbeitung und Definition einer umfassenden IoT- und Smart-Production-Strategie in Zusammenarbeit mit dem COO und relevanten Schnittstellen
- **Projektleitung:** Verantwortung für die Konzeption, Planung und Implementierung von IoT-Projekten in der Produktionsumgebung
- **Technologieauswahl und -integration:** Identifizierung und Auswahl geeigneter IoT-Lösungen, Sensoren und Software, um eine vernetzte und intelligente Produktion zu ermöglichen
- **Datenmanagement:** Aufbau und Optimierung von Systemen zur Datenerfassung, -analyse und -nutzung, um Produktionsprozesse zu optimieren (z.B. durch Predictive Maintenance)
- **Zusammenarbeit:** Enge Zusammenarbeit mit dem IT-Team, der Produktion sowie externen Technologiepartnern, um eine reibungslose Integration der IoT-Lösungen zu gewährleisten
- **Optimierung der Produktionsprozesse:** Analyse und Verbesserung der Effizienz, Qualität und Flexibilität der Produktionsprozesse durch den Einsatz intelligenter Technologien (Lean Management)
- **Change Management:** Unterstützung beim Kulturwandel hin zu einer digitalisierten und datengetriebenen Produktionsumgebung, einschließlich Mitarbeiterschulungen und Change-Management-Prozessen.

## Benefits

- kostenloser Parkplatz, sowie E-Lademöglichkeit für Privatfahrzeuge
- flexible Arbeitszeiten (Gleitzeit, Homeoffice Option)
- vergünstigtes Mittagessen, kostenlose Verpflegung in Form von frischem Obst und Gemüse, sowie Kaffee
- laufende Weiterbildung
- Betriebskindertagesstätte
- Mitarbeiterevents
- Mitarbeiter-werben-Mitarbeiter Empfehlungsprämie
- Betriebsmediziner
- wöchentliche Fitnesskurse & monatliche Yogastunde

Jetzt bewerben

**Wir freuen uns auf Deine aussagekräftige Bewerbung!**

4a manufacturing GmbH Industriepark 1 A – 8772 Traboch
Ansprechpartnerin: Platzer Stephan .

Geboten wird ein marktübliches Bruttogehalt abhängig von individueller Qualifikation und beruflicher Erfahrung ab 3800 EUR (Basis 40 Std./Woche).

IN PHYSICS WE TRUST