



---

## Lead Mechanical Engineer (w/m/d) – Sensor Design & Plant Integration

---

### Das Unternehmen

Unser Technologieunternehmen ist 10 Jahre alt und liefert an 5 der 10 größten Rohstoffkonzerne der Welt. Wir rüsten die Industrie mit moderner Sensorik aus, damit Menschen auch bei schlechtem Wetter sicher arbeiten. Wir automatisieren Zug- und Schiffsbelader. Wir erstellen 3D-Visualisierungen von Maschinen und gelagerten Rohstoffen. Die Anforderungen der modernen Bergbau- und Rohstoffindustrie sind vielseitig und anspruchsvoll. Lösungen aus anderen Industriebereichen können daher oft nicht eingesetzt werden. Wir setzen speziell entwickelte Elektronik ein, insbesondere eine weltweit einzigartig abbildende Radar-Sensortechnik.

### Wir suchen

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen **Lead Mechanical Engineer (w/m/d) – Sensor Design & Plant Integration** an unserem Standort Aachen.

---

### Ihre Aufgaben

- Lead Design und Koordination von Sensorik
- Lead Integration von Sensorik im Anlagenbau (Sensorverlagerungen/Halter)
- Organisation und aktive Mitwirkung bei Entwicklungsprojekten
- Betreuung von Akquisitions- und Angebotsvorgängen
- Unterstützung der Qualitätssicherung und Technische Dokumentation
- Koordination von Zertifizierungen, z. B. 2014/34/EU ATEX, IECEx, CSA, UL, EX-Zonen

### Ihr Profil

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, bevorzugte Vertiefungsrichtung Mechatronik, Konstruktion oder Produktion, oder einen alternativen Bildungsweg mit umfangreichen Fertigungs- und Konstruktionskenntnissen
- Sie haben bereits Erfahrung im Bereich der mechanischen Konstruktion, idealerweise im Bereich Mechatronik/Sensorik
- Sie bringen Kenntnisse im Umgang mit 3D CAD Programmen (vorzugsweise Inventor) und ERP-Systemen mit
- Kenntnisse im Bereich von Zertifizierungen sind wünschenswert
- Sie zeichnen ein hohes Maß an Selbstständigkeit, Eigeninitiative und Teamgeist aus
- Sie verfügen über gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Unsere Leistungen

- Bei uns erwarten Sie abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben in einem internationalen Projektumfeld
- Mit flexiblen Arbeitszeiten und Arbeitsmodellen lassen sich Beruf und Familie gut unter einen Hut bringen
- Sie erhalten die Chance auf eine betriebliche Altersversorgung und einen Kinderbetreuungszuschuss
- Arbeiten mit genügend Freiraum für Eigeninitiative im Belvedere-Drehturm in Aachen
- Ergonomischer Arbeitsplatz mit Wohlfühlfaktor, kostenlosen Getränken und lockerem Dress-Code

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins per E-Mail an [personal@indurad.com](mailto:personal@indurad.com)