



Die Firma IMS Röntgensysteme GmbH entwickelt und produziert Röntgensysteme für den Einsatz in verschiedenen Bereichen der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung, sowie optische Systeme für den Einsatz in der Qualitätssicherung der Stahl- und Aluminiumindustrie.

**Verstärken Sie unser Team Entwicklung zum nächstmöglichen Zeitpunkt als  
„Konstrukteur (mech. Konstruktion)“ (m/w/i)**

**[ Ihre Aufgaben ]**

- Produktentwicklung vom ersten Konzept bis zum Serienanlauf
- Konstruktion von mechanischen Teilen und Baugruppen mittels Autodesk Inventor unter Beachtung aller relevanten Anforderungen
- Auslegung neuer Systeme und Komponenten in Abstimmung mit dem Kunden
- Durchführung von FEM-Simulationen und parametrischer Modellierung
- Erstellung, Prüfung und Freigabe von Konstruktionsunterlagen (u.a. Detailzeichnungen, Stücklisten, Baugruppenzeichnungen), sowie fertigungsgerechtes Umsetzen der Konstruktion, auch im Hinblick auf automatisierte Fertigbarkeit
- Enge Abstimmung von mechanischen Konzepten mit der elektronischen Konstruktion
- Erstellung technischer Dokumentationen und Schulungsunterlagen
- Durchführung von Schulungen und Präsentation von mechatronischen Konzepten bei Kunden und Kollegen

**[ Ihre Qualifikationen ]**

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium oder entsprechende Ausbildung im Bereich des Maschinenbaus
- Einschlägige Berufserfahrung in der mechanischen Konstruktion und Entwicklung von Produkten
- Sicherer Umgang mit CAD- (bevorzugt Inventor) und PDM- (bevorzugt Vault) Systemen
- Erfahrungen im Bereich von FEM-Simulationen und parametrischer Konstruktion sind vorteilhaft
- Sehr gutes mathematisches und messtechnisches Verständnis
- Sicherer Umgang mit MS Office Anwendungen
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Strategische und kreative Denkweise sowie selbstständiges Arbeiten im Team

**Zeigen Sie uns, wer Sie sind.**

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres möglichen Eintrittstermins.

Für Ihre Online-Bewerbung klicken Sie bitte

[➤ Jetzt bewerben](#)

**[ Kontakt ]**

IMS Röntgensysteme GmbH | Personalmanagement | Dieselstraße 52 | 42579 Heiligenhaus | [www.ims-gmbh.de](http://www.ims-gmbh.de)



Die Firma IMS Röntgensysteme GmbH entwickelt und produziert Röntgensysteme für den Einsatz in verschiedenen Bereichen der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung, sowie optische Systeme für den Einsatz in der Qualitätssicherung der Stahl- und Aluminiumindustrie.

#### [ Ihre Vorteile ]

- Flexibles und mobiles Arbeiten: flexible Arbeitszeiten & Home-Office-Angebote
- Ein vielfältiges Fort- und Weiterbildungsangebot durch unsere hauseigene IMS-Akademie
- Ein umfassendes Gesundheits- und Sportangebot (z.B. hauseigenes Fitnessstudio, Kurse, Wandertage, Sportgruppen etc.)
- Bei Bedarf Bereitstellung eines Apartments für die Übergangszeit

#### Zeigen Sie uns, wer Sie sind.

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres möglichen Eintrittstermins.

Für Ihre Online-Bewerbung klicken Sie bitte

➤ Jetzt bewerben

[ Kontakt ]

IMS Röntgensysteme GmbH | Personalmanagement | Dieselstraße 52 | 42579 Heiligenhaus | [www.ims-gmbh.de](http://www.ims-gmbh.de)