



Wir bei Magirus geben täglich unser Bestes, um Feuerwehrleute und Katastrophenhelfer in aller Welt mit der innovativsten und zuverlässigsten Technologie zu unterstützen. Mit über 150 Jahren Erfahrung gehören wir zu den weltweit bekanntesten Herstellern von Brandschutzfahrzeugen und Feuerwehrausrüstung. Unser Spektrum umfasst erstklassige Löschfahrzeuge, Drehleitern, Rüst- und Gerätewagen, Speziallösungen, Pumpen und Tragkraftspritzen. Magirus gehört zur CNH Industrial Gruppe, die mit 26 Mrd. Dollar Umsatz und mehr als 64.000 Beschäftigten in 180 Ländern eine führende Rolle im globalen Markt für Investitionsgüter spielt.

Für unsere **Abteilung Manufacturing Quality – Material and welding inspection** am **Standort Ulm** suchen wir **ab sofort** einen

## WERKSTOFFPRÜFER/METALLOGRAF (M/W/D)

### Ihre Aufgaben:

- / Durchführung und Bewertung von zerstörenden und zerstörungsfreien Prüfverfahren
- / Chemische Analyse von Werkstoffen mittels Spektralanalyse etc.
- / Durchführung und Dokumentation von Klima-, Kälte-, Wärme- und Ozontests
- / Prüfung von Kunststoffen (Härte, Dichte, Volumen, chem. Zusammensetzung (RFA))
- / Erkennen und Beurteilen von Oberflächenbeschichtungen (metallischer Überzug, Lackierung)
- / Probenpräparation und Schlifffherstellung für Härteprüfungen
- / Herstellung von metallographischen Mikroschliffen und deren Auswertung
- / Härteprüfungen (Kernhärte bestimmen, Härteverlauf)
- / Visuelle Befundung (Gefügeuntersuchungen) am Mikroskop
- / Selbständige Erstellung von Mess- und Analyseprotokollen
- / Abwicklung von Schadensanalysen inklusive Berichterstellung
- / Durchführung von Korrosionstests sowie Dokumentation und Auswertung der Ergebnisse
- / Durchführung und Dokumentation von Verfahrensprüfungen im Bereich Schweißtechnik (Nahtaufbau, Einbrand, Durchschweißung, Risse, Mikrostruktur und Härteverlauf)
- / Ständige Weiterbildung zur Sicherung und zum Ausbau der Kompetenz

### Voraussetzungen:

- / Ausbildung zum Werkstoffprüfer oder Metallografen
- / Weiterbildung zum Techniker oder Meister wünschenswert
- / Erfahrung in der physikalischen, mechanischen und chemischen Analyse von Werkstoffen
- / Kenntnisse in der Werkstoffkunde von Stählen, NE-Metallen und Kunststoffen
- / Knowhow in den Bereichen Härte- und Zugprüfung, Farbeindringverfahren, Ultraschall & Magnetpulverprüfung
- / Gute Auffassungsgabe sowie die Fähigkeit und das Bestreben sich in neue Aufgaben einzuarbeiten
- / Engagierte, gewissenhafte und selbständige Arbeitsweise
- / Einsatzbereitschaft, Qualitätsbewusstsein, Teamfähigkeit und Flexibilität
- / Gute Kenntnisse in Windows und MS Office
- / Englischkenntnisse von Vorteil

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an:

**Magirus GmbH** - Human Resources - Herr Björn Wilhelm - Graf-Arco-Straße 30 - 89079 Ulm  
Telefon +49 731 408-3433 oder an [bjoern.wilhelm@cnhind.com](mailto:bjoern.wilhelm@cnhind.com) - [www.magirusgroup.com/karriere](http://www.magirusgroup.com/karriere)