



Seit mehr als 40 Jahren sind wir ein unabhängiges, expandierendes und renommiertes Dienstleistungsunternehmen in der Technologieregion Karlsruhe. Als solches unterstützen wir unsere nationalen und internationalen Kunden bereits in frühen Stadien der angewandten Forschung bis hin zum Serieneinsatz bei der Entwicklung, Erprobung und Evaluierung ihrer Produkte.

Wir suchen ab sofort engagierte

## MITARBEITER (M/W/D) IN DER BAUTEIL- UND SCHADENSANALYTIK

u.a. Qualitätsingenieure\*, Werkstoffprüfer\*, Physiklaboranten\*, Chemielaboranten\*, Metallographen\*,

Unser interdisziplinäres Team arbeitet kompetent auf dem Gebiet der Oberflächen-, Schadens- und Materialanalytik für die Entwicklungsabteilungen, der Produktion und des Qualitätswesens unserer Kunden.

### Ihre Aufgaben:

- Aktive Unterstützung des Teams bei abwechslungsreichen kundenspezifischen Fragestellungen
- Arbeiten mit unterschiedlichsten Werkstoffen und Bauteilen aus verschiedenen Branchen
- Selbstständige Durchführung von Prüf- und Messumfängen an Bauteilen unter Anwendung von Analysemethoden bzw. Messgeräten in unseren Mess-, Oberflächen- und Metallographielaboren
- Evaluierung der Analyseergebnisse sowie Ableiten von möglichen Schadensmechanismen
- Dokumentation der durchgeführten Analysen, ggfs. Erstellen von Analyseberichten in deutscher und englischer Sprache
- Erarbeiten von Expertisen in Zusammenarbeit mit unseren Projektteams
- Aktive Mitgestaltung an der zukunftsorientierten Ausrichtung unserer Labore

### Ihre Kompetenzen:

- Abgeschlossene Ausbildung als Physik- oder Chemielaborant\*, Metallograph\*, Werkstoffprüfer\*, Messtechniker\* oder abgeschlossenes Studium der Werkstoff- oder der Medizintechnik, idealerweise mit 2 – 3 Jahren Berufserfahrung
- Erfahrung bei der Durchführung von Prüf- und Messumfängen an Bauteilen
- Kompetenzen im Bereich von Schadensanalysen, so z.B. auch von makroskopischen und mikroskopischen Erscheinungsformen von Brucharten, Korrosionen, Verschleißmechanismen, Gefüge, Korngrenzen und Schichtdicken
- Hohe selbstständige, strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Bereitschaft für stetige Weiterentwicklung von Wissen und Analysemethoden
- Sichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir bieten:

- Unbefristeten Arbeitsvertrag
- Leistungsgerechte Bezahlung

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen, Ihren Gehaltswunsch sowie den möglichen Eintrittstermin als zusammenhängende PDF-Datei an:

Frau Kristin Schultz | IAVF Antriebstechnik GmbH | Im Schlebert 32 | 76187 Karlsruhe | E-Mail: [bewerbung@iavf.de](mailto:bewerbung@iavf.de)

\* (M/W/D)