

10393697

Testtechniker Kalttest / Industriemechatroniker (w/m)

Ihre Aufgaben:

- Selbstständige und eigenverantwortliche Vorbereitung und Durchführung von Kalttests sowie Wartung von Vorrichtungen und Testanlagen, Überprüfung der Messeinrichtungen und Erstellung / Überarbeitung von technischen Dokumenten teilweise auch in Zusammenarbeit mit anderen Fachbereichen
- Die Durchführung der Arbeiten erfolgt unter Anwendung von Testprozeduren, Fertigungsdokumenten, Zeichnungssätzen und Testvorrichtungen und durch Bedienung von Testanlagen einschließlich der Messdatenerfassung
- Die Montagearbeiten umfassen die Bereitstellung, die Handhabung und den Einbau der zu prüfenden Bauteile in die Testvorrichtungen und den Prüfstand, die zugehörigen Tests umfassen Thermoschock-, Druck-, Dichtheits- und Leckage-, Durchfluß- und Dichtungstests sowie Funktionstests und elektrische Messungen
- Bei den zu prüfenden Bauteilen handelt es sich um Antriebskomponenten der ARIANE 5 Trägerrakete sowie um Entwicklungsprojekte und Equipmentbauteile der Luft- und Raumfahrt

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium des Ingenieurwesen oder Maschinenbau oder Ausbildung als Testtechniker
- Berufserfahrung im Bereich der Montage- und Demontage von Prüflingen und Testeinrichtungen sowie in der Testdurchführung ist wünschenswert
- Berufserfahrung im Umgang mit kryogenen Medien (flüssiger Stickstoff / flüssiges Helium) ist wünschenswert
- Kenntnisse in der Bearbeitung von Dokumentationen (Testprozeduren, Wartungsplänen, Testberichten) sind erforderlich
- Kenntnisse der Messtechnik sind erforderlich
- Kenntnisse in LABVIEW sind wünschenswert
- Zertifizierung für Dichtheitsprüfung / Lecksuche mindestens Stufe 1 wünschenswert
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse, fortgeschrittene Englischkenntnisse
- Belastbarkeit, Flexibilität, Eigeninitiative, Teamfähigkeit

Einsatzort: Taufkirchen

Was Sie von uns erwarten dürfen:

- Einen unbefristeten Arbeitsvertrag
- Faire und leistungsgerechte Vergütung
- Zusätzliche Sozialleistungen, Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- 30 Tage Urlaub ab dem 1. Einstellungsjahr
- Ein herzliches Miteinander in einem kollegialen Team mit direkten Ansprechpartnern

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Gerne prüfen wir mit Ihnen gemeinsam Ihre Möglichkeiten.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an: bewerber@scengineering.de
Gerne steht Ihnen Frau Ulrike Kogel für Fragen zur Verfügung. (08442-67932-15)