

1 Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium Master/Bachelor in Maschinenbau oder Mechatronik
- Grundlegendes physikalisches Verständnis
- Fundierte Kenntnisse in den Bereichen Bauteilauslegung und CAD-Konstruktion
- Sicherer Umgang in technischem Englisch
- Erfahrung im Bereich Struktur- oder Thermalsimulation

2 Ihr neuer Arbeitsplatz

- Hochtechnologieunternehmen im Raum Mannheim/Heidelberg
- Modernste Ausstattung und Entwicklungsumgebungen
- Kreatives Umfeld
- Familiäre Arbeitsatmosphäre
- Interessante, abwechslungsreiche Projekte
- Flexible Arbeitszeiten und Home-Office
- Ansprechende Vergütung und Sozialleistungen
- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Fort- und Weiterbildungen

3 Ihre Aufgaben sind vielseitig

- Konstruktion, Berechnung und Simulation mechanischer Bauteile
- Durchführung, Überwachung und Auswertung von Belastungstests in ausgewählten Testhäusern
- Auswahl und Einkauf raumfahrtqualifizierter Komponenten
- Qualifizierte Fertigung in unserem Reinraumlabor sowie die Beauftragung und Überwachung externer Fertigung
- Umfangreiche (engl.) Dokumentation
- Qualitätskontrolle

4 Über uns

Die [von Hoerner & Sulger GmbH](#) ist ein mittelständisches Hochtechnologieunternehmen der Raumfahrtindustrie mit Sitz in Schwetzingen (Metropolregion Rhein-Neckar). 26 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter entwickeln und fertigen bei uns seit 1971 Instrumente für die Raumfahrt. Unsere Produkte arbeiten sehr zuverlässig auf Satelliten, Raumsonden und auf der ISS. Sie dienen der Erderkundung sowie der Forschung an Planeten, Monden und Kometen. Für Erdbeobachtungssatelliten entwickeln wir Elektroniksysteme zum präzisen Auslesen modernster Bildsensoren. Unsere Auftraggeber sind Raumfahrtfirmen, Institute im In- und Ausland sowie Raumfahrtagenturen (DLR, ESA, NASA).

