



**VENTURETEC ROTATING SYSTEMS GmbH** ist Spezialist für die Entwicklung und Herstellung von Schleifringen und Drehübertragern sowie Subsystemen und Gesamtsystemen. Als anerkannter Partner führender Hightech-Unternehmen in den Bereichen Medizintechnik, Industrieautomation, Luft- und Schifffahrt ist **VENTURETEC ROTATING SYSTEMS** mit Standorten in Deutschland und Handelsvertretungen in China, Frankreich, Israel, Italien, Schweden und Spanien präsent.

Die **VENTURETEC ROTATING SYSTEMS GmbH** ist Teil der erfolgreichen Berndorf AG, die global agierende, mittelständische Industriegesellschaften in Nischenmärkten vereint. Die Berndorf-Gruppe ist mit über 60 Unternehmen in mehr als 20 Ländern weltweit aktiv und beschäftigt derzeit rund 3.100 Mitarbeiter/innen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir:

## „Axialschleifkontakte“ (gn.)

Du studierst Elektrotechnik, Maschinenbau oder Mechatronik und konntest idealerweise bereits Berufserfahrung im elektromechanischen Bereich sammeln? Du bist auf der Suche nach einer praktischen Herausforderung und möchtest an der Entwicklung einer neuen Schleifringgeneration beteiligt sein?

Dann komm zu uns und starte erfolgreich in deine berufliche Zukunft.

Als innovatives und international ausgerichtetes Unternehmen bietet dir VENTURETEC ROTATING SYSTEMS zahlreiche spannende Projekte und internationale Karrieremöglichkeiten auch nach Abschluss deines Studiums.

Du erhältst bei uns die Möglichkeit deine Ideen praktisch umzusetzen, kannst von erfahrenen Entwicklungsingenieuren lernen und arbeitest an Schleifringen für den Einsatz in High-End-Geräten unserer internationalen Kunden.

### Themenbeschreibung

Thema der Arbeit ist die Untersuchung und Qualifizierung (Umwelttest wie z.B. Vibration, Schock, Klimasimulationen) von Axialschleifkontakten für unsere Schleifringe.

Die Technologie soll die spezifizierten Übertragungstechnologien sicher und langlebig innerhalb der Betriebsparameter darstellen können.

Ziel der Arbeit ist die Identifikation und Verifikation einer oder mehrerer geeigneter Technologien zur Integration in zukünftige Produkte unseres Unternehmens.

### Aufgaben




- Zusammenarbeit mit dem Projektteam
- Einbringen eigener Ideen für Zukunftstechnologien (z.B. neue Materialpaarungen)
- Identifizieren von geeigneten Technologien
- Konzeptentwicklung für Demonstratoren und geeignete Prüfstände
- Entwicklung von Prüfabläufen und Messtechnik
- Projekt- und Versuchsbetreuung
- Auswertung von Versuchsergebnissen und Bewertung der getesteten Technologien
- Abschlusspräsentation inklusive Empfehlung für weiterführende Untersuchungen

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann sende uns bitte deine aussagefähigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an unsere Personalabteilung. Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen!

\*geschlechtsneutral

### Ihr Kontakt

**Venturetec Rotating Systems GmbH**  
z. Hd. Frau Katharina Heinrich  
Johann-Georg-Weinhart-Str.2  
D-87600 Kaufbeuren

 +49 (0)8341/9005-0  
 [personal@venturetec.de](mailto:personal@venturetec.de)  
 [www.venturetec.de](http://www.venturetec.de)