

## **Praktikum/Abschlussarbeit Forschung & Entwicklung im Biomechanischen Testlabor - ab August/September 2022 für 6 Monate**

### **Unser Angebot an Dich:**

- Du unterstützt unser Team bei der Entwicklung von Testaufbauten und Testmethode zur Prüfung medizinischer Implantate und Instrumente.
- Dabei bist Du zuständig für die Durchführung der zugehörigen Produkttests und der Analyse der Ergebnisse.
- Während Deiner Tätigkeit gewinnst Du Einblicke in die technische Dokumentation in Form von Prüfberichten bezüglich Normen und Sicherheit im Medizintechnikbereich.
- Wir bieten Dir spannende und abwechslungsreiche Einblicke in den Alltag eines internationalen Medizintechnikunternehmens.

### **Das zeichnet Dich aus:**

- Du studierst Ingenieurwissenschaften mit der Fachrichtung Maschinenbau, Medizintechnik, Werkstoffwissenschaften, Feinwerktechnik oder bist in einem ähnlichen Studiengang eingeschrieben.
- Idealerweise verfügst Du bereits über Vorkenntnisse in Anatomie und Materialwissenschaften, die Dich dazu befähigen, Dich eigenständig mit komplexen Sachverhalten im Bereich Biomechanik auseinanderzusetzen.
- Dein handwerkliches Geschick und Deine „Hands-on“-Mentalität machen Dich zu einem wertvollen Mitglied des Teams.
- Sehr gute Englischkenntnisse ermöglichen Dir eine problemlose Kommunikation in unserem dynamischen und internationalen Umfeld.
- Ein sicherer Umgang mit MS Office sowie idealerweise bereits vorhandene Kenntnisse mit den Programmen Pro/E und SPSS / Minitab in der Statistik und FEA runden Dein Profil ab.

**Start:** August/September 2022

**Dauer:** 6 Monate

Wir freuen uns auf Deine aussagekräftige **Online-Bewerbung** in deutscher Sprache inklusive aller relevanten Dokumente (Anschreiben, aktueller Lebenslauf, Zeugnisse). Bitte beachte im Bewerbungsverfahren unter dem Punkt „Lebenslauf“ direkt alle Anhänge hochzuladen.

**Kontakt:** Bei Fragen steht dir Frau Annika Brüstle unter +497614888277 zur Verfügung.