

Thesis - Entwicklung eines Pumpsystems (M/W/D)



STRATEC projiziert, entwickelt und produziert vollautomatische Analysensysteme für Partner aus der In-vitro-Diagnostik und im Bereich Life Science. STRATEC entwickelt ihre Produkte mit eigenen patentgeschützten Technologien.

WERDE SIE TEIL UNSERES TEAMS IN BIRKENFELD

DEINE AUFGABEN

- Du führst selbstständig eine Markt- und Technologierecherche zu Disposable- Rotary Piston Pump durch
- Im Rahmen Deiner Abschlussarbeit konzipierst Du eine Pumpe mit bestehender Pumpkammer und bist zuständig für die Neuentwicklung der benötigten Aktorik
- Du erstellst einen ersten funktionalen Prototyp und testest diesen

DEIN PROFIL

- Du absolvierst ein Studium im Bereich Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen, Produktionstechnik oder hast einen artverwandten Studienschwerpunkt
- Du hast eine systematische, zuverlässige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Du bist gewissenhaft und kannst Dich flexibel in neue Problemstellungen einarbeiten
- Teamfähigkeit sowie gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift runden Dein Profil ab

INTERESSE?

Es erwartet Dich ein dynamisches und innovatives Team, eine offene und zukunftsorientierte Arbeitsatmosphäre, flache Hierarchien sowie vielfältige und abwechslungsreiche Aufgaben. Durch die individuelle Betreuung unserer Fachbereiche und flexible Arbeitszeitgestaltung wollen wir unseren Studenten die Möglichkeit bieten Initiative zu zeigen und sich kreativ und dynamisch verschiedenen Herausforderungen zu stellen.

Senden uns bitte Deine Bewerbungsunterlagen mit dem frühestmöglichen Eintrittstermin an: student-jobs@stratec.com. Für Fragen steht Dir unser Human-Resources-Team gerne unter 07082 7916-199 zur Verfügung.

STRATEC SE
Gewerbestr 37
75217 Birkenfeld
www.stratec.com