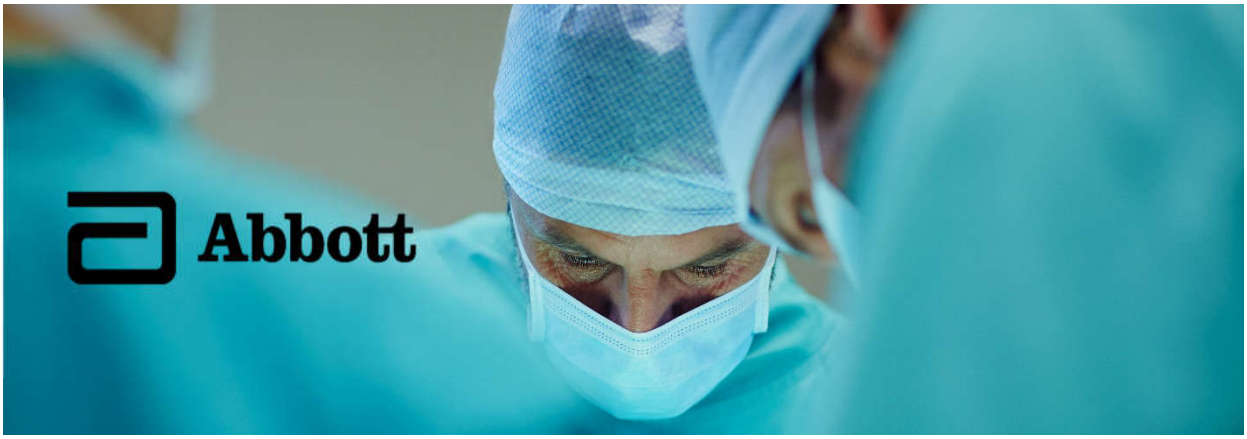

Thoratec Switzerland GmbH ist eine Tochterfirma von Abbott, einem der weltweit führenden Anbieter von Medizingeräten zur Behandlung von Herzkrankheiten. An unserem **Standort im Technopark Zürich** entwickeln wir magnetgelagerte Blutpumpen für extrakorporale und implantierbare Systeme zur Kreislaufunterstützung.

Für das Frühlingssemester 2024 suchen wir Studenten/Studentinnen für ein:

R&D Praktikum 2024

(Mindestdauer 3 Monate, Beginn nach Vereinbarung)

Sie arbeiten in einem motivierten Team, welches für die Entwicklung und Erprobung medizinischer Produkte zuständig ist. Ihre Arbeitsweise zeichnet sich durch ein hohes Mass an Eigenverantwortung und Selbständigkeit aus. Sie sind ein Teamplayer, der gerne interdisziplinär arbeitet und sich in einem internationalen Umfeld zurechtfindet.

Mögliche Aufgaben:

- Mitwirkung in der Entwicklung und Konstruktion
- Elektronik-Layout und Embedded-Programmierung
- Erstellen von CAD-Zeichnungen und Produktionsdokumenten
- Durchführung von Simulationen, Experimenten und Messungen

Profil:

- Student/in der Fachrichtung Elektrotechnik, Maschinenbau oder verwandter Studiengänge
- Begeisterung für mechatronische Systeme und interdisziplinäres Arbeiten
- Lernbereitschaft und Genauigkeit
- Gute Englischkenntnisse

Wenn Sie diese vielfältige und interessante Tätigkeit in einem renommierten Medizintechnikunternehmen reizt, dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen (Motivationsschreiben und Foto nicht notwendig) per E-Mail direkt an:

Thoratec Switzerland GmbH • Technoparkstr. 1 • 8005 Zürich • Schweiz
Bernhard Warberger • bernhard.warberger@abbott.com