



Es ist diese Lebenskraft, für die wir alles in Bewegung setzen.

Mit großem Einsatz den medizinischen Fortschritt vorantreiben: Das ist seit mehr als 175 Jahren ein Ziel von B. Braun. Dazu gehört auch die Entwicklung einer neuen Lösung zur Wundheilung. Deren erfolgreiche Wirkung trug bei Karen Darke maßgeblich dazu bei, dass sie eine Silbermedaille bei den Paralympics erringen konnte. Um Menschen nachhaltig zu helfen, teilen weltweit über 60.000 engagierte Persönlichkeiten ihr Wissen und vernetzen ihre Kompetenz. Entfalten auch Sie Ihre Talente bei uns als

Student (m/w/d) für Praktikum oder Abschlussarbeit "New Technologies"

Kennziffer DEEK2011-48009

Innerhalb unserer Tochtergesellschaft B. Braun Avitum AG, Abteilung New Technologies, suchen wir regelmäßig Studenten (m/w/d) für ein Praktikum oder eine Abschlussarbeit.

Ihre Aufgaben

- Selbständiges Bearbeiten von Fragestellungen aus den verschiedensten natur- und ingenieurwissenschaftlichen Bereichen
- Vielseitiges Tätigkeitsspektrum von medizinischen Fragestellungen über die Analyse physikalischer Prozesse bis hin zu elektrotechnischen oder softwarebasierten Problemstellungen und konstruktiven Aufgaben
- Schwerpunkte liegen auf vielfältigen Themen aus den Bereichen Sensorentwicklung, Mess- und Regelungstechnik, Hydraulik, chemische Analytik, Kunststoff- und Metallkonstruktion sowie Maschinelles Lernen
- Unterstützung des Forschungsteams "New Technologies" bei der Entwicklung neuer zukunftsweisender Funktionen und Produkte im Bereich der Dialyse

Ihre Qualifikation

- Sie sind Student (m/w/d) aus den Bereichen Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau, Medizintechnik, Physik oder Informatik
- Sie haben Interesse an herausfordernden, interdisziplinär technischen Fragestellungen für medizinische Anwendungen
- Sie sind vertraut mit dem Umgang von Datenanalyse-, Automatisierungs- und/oder CAD-Software; wünschenswert sind Kenntnisse in Matlab, LabVIEW oder SolidWorks
- Sie bringen Eigeninitiative, Engagement, Offenheit und Teamfähigkeit mit

Unser Angebot

Nehmen Sie teil an einer Unternehmenskultur, die den konstruktiven Austausch mit Kollegen, Kunden und Partnern aktiv fördert. Arbeiten Sie mit uns daran, das Leben von Menschen nachhaltig zu verbessern. Wir bieten Ihnen vielseitige Aufgaben und hervorragende Entwicklungsmöglichkeiten sowie eine attraktive Vergütung mit umfangreichen Sozialleistungen in einem organisch gewachsenen Familienunternehmen.

Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, aktueller Leistungsnachweis und Zeugnisse) mit der Angabe Ihrer zeitlichen Verfügbarkeit sowie der gewünschten Dauer des Praktikums bzw. der Abschlussarbeit.

Bewerbungsende

31.05.2020

Ihr nächster Schritt

[Jetzt bewerben!](#)

Kontakt: B. Braun Avitum AG | Elvira Kraft | 05661 71-2507