



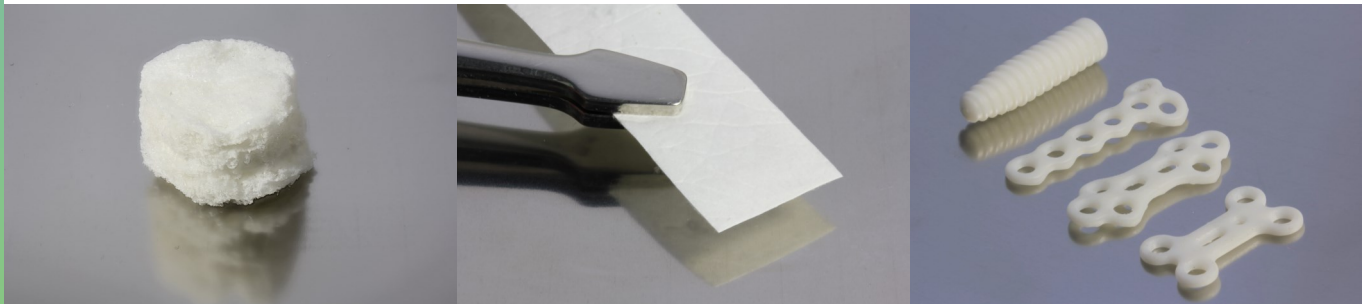
Fibrothelium

HiWi - Job (m/w/d)

Laborassistent im Bereich seidenbasierter Werkstoffe

Fibrothelium GmbH

Die Fibrothelium GmbH ist ein Technologie-Start-up der RWTH Aachen. Wir verfügen über interdisziplinäre Erfahrung auf dem Gebiet der Werkstoffentwicklung und Materialwissenschaften mit starkem Fokus auf die Medizintechnik. Unsere Kernkompetenz liegt in einem geschützten Verfahren zur Gewinnung von Protein-Lösungen aus natürlicher Seide. Inspiriert vom Erfindungsreichtum der Natur erforschen und entwickeln wir aus den Proteinen der Seide neue Formen mit innovativen Funktionen. Unser Ziel ist es, einen spürbaren Mehrwert für die Patienten und somit unsere Kunden zu schaffen – durch zuverlässige, nachhaltige Implantate, die sich erst dann auflösen, wenn sie nicht mehr benötigt werden. Aktuell suchen wir für den Ausbau unseres Teams Verstärkung im Labor!



DEINE AUFGABEN

- Entwicklung und Optimierung des Lösungsprozesses zur Herstellung reiner Seidenfibroinlösung.
- Etablierung von Analyseverfahren zum Nachweis von Reinheit und Molekulargewicht
- Aufbau und Mitarbeit im Bereich Qualitätsmanagement
- Austausch und Zusammenarbeit mit der Entwicklungsabteilung und Verfolgung innovativer Ansätze

DEIN PROFIL

- Studium Biotechnologie, Biochemie, Biomedizintechnik, Medizintechnik, Biomedical Engineering etc.
- Erfahrung im Biotechnologischen und chemischen Bereich
- Laborerfahrung
- Begeisterung für Innovation und Technologie und Bereitschaft sich Neues eigenständig anzueignen
- Pragmatismus und Eigenständigkeit
- Spaß an den flexiblen Aufgaben und immer wieder neuen Herausforderungen in einem jungen Team und Unternehmen

Interessiert und neugierig? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung per Mail mit Lebenslauf, Zeugnis und kurzem Anschreiben!

info@fibrothelium.com — www.fibrothelium.com — Fibrothelium GmbH, Philipsstraße 8, 52068 Aachen