

Praktikum inkl. Abschluss-/Masterarbeit – Nachhaltige Lederalternativen - REF82432S

Responsabilități

Du bist auf der Suche nach einem spannenden Praktikum inkl. Abschlussarbeit, bei dem du dein im Studium erworbenes Wissen direkt anwenden kannst? Dann bist du bei uns genau richtig!

Ab sofort suchen wir dich als Masterand (m/w/d) zur Unterstützung unseres Teams im Bereich Research Coatings am Standort **Hannover-Vinnhorst**. Das Praktikum sollte idealerweise eine Dauer von **4 bis 7 Monaten** umfassen. In der Abschlussarbeit nimmst du die Untersuchung von nachhaltigen polymeren Mehrschichtverbundsystemen vor. Mehrschichtverbundsysteme sind beispielsweise Filme und Kunstleder, welche einen breiten Einsatz vom automobilen Innenraum bis hin zum Wohnbereich finden. Die Arbeit wird innerhalb eines Teams aus motivierten Wissenschaftler:innen und Ingenieur:innen durchgeführt und bietet die Möglichkeit zum Mitwirken bei innovativen Materialkonzepten. Wir werden dich größtenteils **vor Ort in Hannover** brauchen.

Was erwartet dich eigentlich als Masterand (m/w/d) bei uns?

- Du wendest Beschichtungstechnologien zur Herstellung von Polymerfilmen und Mehrschichtverbundsystemen an
- Du untersuchst Einflussgrößen von Rohstoffen, Prozessparametern und Umwelteinflüssen auf die Materialeigenschaften
- Untersuche rheologische Eigenschaften von Pasten und Filmen
- Identifiziere und wende nachhaltige Rohstoffe an
- Du nutzt Automatisierungssysteme für die Materialentwicklung
- Organisiere, plane und führe Versuche im Labor durch

Cerințe

- Du studierst Chemie, Polymerwissenschaften, Verfahrenstechnik, Materialwissenschaften oder in einem vergleichbaren Studiengang im Master, damit du grundlegende Aspekte unseres Aufgabenbereichs mitbringst
- Idealerweise hast du bereits Erfahrung mit praktischen Arbeiten in einem Labor und besitzt Kenntnisse analytischer Standardverfahren der Chemie in Theorie und Praxis
- Du solltest mit MS Office vertraut sein und gute Kenntnisse in den gängigen Programmen mitbringen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind für uns unbedingt notwendig

Neben diesen fachlichen Anforderungen suchen wir aber auch nach bestimmten Eigenschaften und Fähigkeiten:

- Analytisches Denken ist von Vorteil und kann dir helfen, die Aufgaben



Job ID
REF82432S

ID poziție
Cercetare & Dezvoltare

Domeniul de activitate
Hannover

Persoana de contact
Tabea Gieseler

Persoană juridică
**Benecke-Kaliko
Aktiengesellschaft**

effektiv zu lösen

- Eine sehr gut ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit sind für uns besonders wichtig - schließlich müssen wir immer gemeinsam an Lösungen arbeiten
- Du bist selbständig, zielorientiert und strukturiert und weißt, wie man effektiv arbeitet, ohne den Überblick zu verlieren

Bevor du deine Bewerbung abschickst, gibt es noch ein paar Dinge, an die du denken solltest:

Wir benötigen deine aktuelle Immatrikulationsbescheinigung, eine Bestätigung deiner Hochschule hinsichtlich deiner Ableistung eines Pflichtpraktikums bzw. Abschlussarbeit und deinen aktuellen Notenspiegel, um deine Bewerbung bearbeiten zu können.

Wenn du nicht aus dem EU-Raum kommst, sende uns auch bitte deinen gültigen Aufenthaltstitel und deine Arbeitsgenehmigung inklusive Zusatzblatt zu.

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

Oferta noastră

- Dein Einsatz bei uns wird **fair vergütet**: Wir wissen, dass deine Arbeit wertvoll ist und möchten sicherstellen, dass du angemessen entlohnt wirst
- Du wirst von unseren **erfahrenen** Wissenschaftler:innen und Ingenieur:innen qualifiziert betreut, um dein fachliches Wissen und deine praktischen Fähigkeiten zu verbessern
- Unsere Arbeitsplatzgestaltung ist auf Gesundheit und Wohlbefinden ausgerichtet und sorgt dafür, dass du dich rundum wohlfühlst und fit bleibst
- Profitiere von einer Vielzahl an Rabatten und Ermäßigungen über unsere **Corporate Benefits** für verschiedene Marken, von Mode bis hin zu Freizeitaktivitäten oder Technikprodukten
- Nimm an unserem Praktikantenstammtisch und Netzwerkveranstaltungen teil und tausche dich mit deinen Kollegen über alle möglichen Themen aus.
- Als Mitarbeiterin oder Mitarbeiter hast du außerdem die Möglichkeit, ermäßigte Speisen in unseren **werkseigenen Kantinen** zu genießen

[Vielfalt, Inklusion und Zugehörigkeit](#) sind uns wichtig und machen uns als Unternehmen stark und erfolgreich. Wir bieten allen Chancengleichheit - unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, kultureller Herkunft, Behinderung, Religion, Weltanschauung oder sexueller Orientierung.

Sie wollen mit uns Gas geben? Starten Sie durch und bewerben Sie sich jetzt!

Despre noi

Continental entwickelt wegweisende Technologien und Dienste für die nachhaltige und vernetzte Mobilität der Menschen und ihrer Güter. Das 1871 gegründete Technologieunternehmen bietet sichere, effiziente, intelligente und erschwingliche Lösungen für Fahrzeuge, Maschinen,

Verkehr und Transport. Continental erzielte 2024 einen Umsatz von 39,7 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell rund 190.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 55 Ländern und Märkten.

Der Unternehmensbereich ContiTech entwickelt und produziert u. a. werkstoffübergreifende, umweltschonende und intelligente Produkte und Systeme für die Automobilindustrie, den Schienenverkehr, den Bergbau, die Agrarindustrie sowie weitere wichtige Schlüsselindustrien. Geleitet von der Vision „Smart & Sustainable Solutions Beyond Rubber“ nutzt der Unternehmensbereich sein langjähriges Industrie- und Materialverständnis zur Erschließung neuer Geschäftsmöglichkeiten, indem verschiedene Materialien mit elektronischen Komponenten und individuellen Dienstleistungen kombiniert werden.