

Praktikum inkl. Abschlussarbeit- Experimentelle Umsetzung eines Probenherstellungsverfahrens - REF88194F

Ihre Aufgaben

Du möchtest dein im Studium erworbenes Wissen endlich praktisch anwenden und dabei spannende Einblicke in die industrielle Forschung gewinnen? Dann bist du bei uns genau richtig!

Ab sofort suchen wir dich zur Unterstützung unseres Teams im Bereich **Research Coatings am Standort Hannover Vinnhorst**. Die Dauer des Praktikums oder der Abschlussarbeit beträgt idealerweise **4 bis 6 Monate**.

Im Rahmen deines Praktikums bzw. deiner Abschlussarbeit setzt du ein definiertes Verfahren zur Probenherstellung praktisch um. Die hergestellten Labormuster werden gezielt geprüft und analysiert – mit besonderem Fokus auf:

- die **Optimierung von Pipettivorgängen**
- die **Variation von Rezeptur- und Prozesseigenschaften**
- die **systematische Dokumentation** der Versuchsdaten in einer strukturierten Datenbank zur fundierten Auswertung und Vergleichbarkeit

Das erwartet dich:

- Eigenständige Literaturrecherche zur thematischen Einarbeitung
- Durchführung und Optimierung von Pipettivorgängen
- Herstellung von Labormustern sowie Durchführung und Auswertung von Prüfungen
- Variation von Lackrezepturen und Prozesseigenschaften
- Analyse und Interpretation der Versuchsergebnisse

Ihr Profil

Du fragst dich, ob du für das Praktikum im Bereich Research Coating geeignet bist? Hier sind wichtige Qualifikationen, die wir suchen:

- Du studierst im Bereich Lackingenieurwesen, Materialwissenschaften, Chemie, Ingenieurwesen, Verfahrenstechnik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Idealerweise hast du bereits Erfahrung mit Laborarbeit und Auswertung von Versuchsergebnissen
- Du solltest bereits Kenntnisse rheologischer und tribologischer Verfahren in Theorie und Praxis haben
- 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



Job ID
REF88194F

Arbeitsbereich
Forschung und Entwicklung

Standort
Hannover

Ansprechpartner
Tabea Gieseler

Rechtliche Einheit
**Benecke-Kaliko
Aktiengesellschaft**

bestimmten Eigenschaften und Fähigkeiten:

- Du bist selbständig, zielorientiert und strukturiert und weißt, wie man effektiv arbeitet, ohne den Überblick zu verlieren
- Analytisches Denken ist ebenfalls von Vorteil und kann dir helfen, die Aufgaben effektiv zu lösen
- Eine sehr gut ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit sind für uns besonders wichtig - schließlich müssen wir immer gemeinsam an Lösungen arbeiten

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 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.

Unser Angebot

- Dein Einsatz bei uns wird **fair vergütet**: Wir wissen, dass deine Arbeit wertvoll ist und möchten sicherstellen, dass du angemessen entlohnt wirst
- Wir bieten dir **flexible Arbeitszeiten** mit hybriden Arbeitsmodellen, bei denen du die Möglichkeit hast, gelegentlich auch von zu Hause aus zu arbeiten, denn wir wissen, wie wichtig das Zusammenspiel von Privat- und Berufsleben ist
- Nimm an unserem **Studentenstammtisch** teil und tausche dich mit anderen Conti-Studierenden über diverse Themen aus
- Du wirst von unseren **erfahrenen Fachkräften** qualifiziert eingearbeitet und betreut, um dein fachliches Wissen und deine praktischen Fähigkeiten zu verbessern
- Profitiere von einer Vielzahl an Rabatten und Ermäßigungen über unsere **Corporate Benefits** für verschiedene Marken, von Mode bis hin zu Freizeitaktivitäten oder Technikprodukten
- Als Mitarbeiterin oder Mitarbeiter hast du außerdem die Möglichkeit, ermäßigte Speisen in unserer **eigenen Kantine** zu genießen

Wenn du dich in unserer Stelle wiederfindest und Lust hast, mit uns an spannenden Projekten zu arbeiten, dann bewirb dich jetzt und werde Teil unseres Teams!

[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!

Über uns

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.