

Praktikum - Lackentwicklung & Instrumentelle Analytik - REF76426L

Ihre Aufgaben

Hey, du bist auf der Suche nach einem spannenden (Pflicht-) Praktikum, bei dem du wertvolle Einblicke in den Bereich der **Lackentwicklung und der instrumentellen Analytik** gewinnen kannst? Dann haben wir genau das Richtige für dich!

Ab sofort suchen wir dich zur Unterstützung unseres Teams für eine Dauer von **4-6 Monaten** für das Thema „Implementierung einer Analyseverfahren zur quantitativen Bestimmung des Umsatzes spezieller chemischer Reaktionen“. Wir werden dich während der Zeit bei uns **vor Ort in Hannover-Vinnhorst** brauchen.

Was erwartet dich bei uns?

- Du klärst grundlegende Fragen zur Anwendbarkeit und Wirksamkeit möglicher Auswerteverfahren und deren Begrenzungen.
- Du erarbeitest ein computergestütztes Auswerteverfahren.
- Du führst Messungen durch.
- Du ermittelst erste Zusammenhänge zwischen den Einflussfaktoren, die für den Umsatz der speziellen chemischen Reaktionen verantwortlich sind.

Es besteht die Möglichkeit, im Anschluss an das Praktikum deine Abschlussarbeit zu schreiben. In Abhängigkeit der individuell bevorstehenden Bachelor-/Masterarbeit wird der konkrete Umfang der Aufgabe individuell mit dir angepasst.

Ihr Profil

Du fragst dich, ob du für das Praktikum **Lackentwicklung & instrumentelle Analytik** geeignet bist? Hier sind wichtige Qualifikationen, die wir suchen:

- Du studierst im Bereich Chemie, Lackingenieurwesen, Maschinenbau, Textilingenieurwesen oder verwandter Studiengänge, damit du grundlegende Aspekte unseres Aufgabenbereichs mitbringst
- **Praktisches Arbeiten** in einem Labor sollte dir vertraut sein sowie **Kenntnisse analytischer Standardverfahren** der Chemie und Physik in Theorie und Praxis
- Für diese Stelle sind **Kenntnisse der numerischen Mathematik** und **Informatik** sowie **computergestützte Berechnungen** erforderlich
- Wenn du bereits Erfahrungen mit **Mathcad, Visual Basic for Applications (VBA) und IR-Spektroskopie** gemacht hast, wäre das super
- Du solltest mit MS Office vertraut sein und gute Kenntnisse in den gängigen Programmen mitbringen
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind für uns unbedingt notwendig



Job ID
REF76426L

Arbeitsbereich
Forschung und Entwicklung

Standort
Hannover

Ansprechpartner
Tabea Gieseler

Rechtliche Einheit
**Benecke-Kaliko
Aktiengesellschaft**

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

- Du bist eine **eigenständige und engagierte Persönlichkeit**, die sich durch eine sorgfältige und präzise Arbeitsweise auszeichnet
- **Analytisches Denken** ist ebenfalls von Vorteil und kann dir helfen, die Aufgaben effektiv zu lösen

Bevor du deine Bewerbung abschickst, gibt es noch ein paar Dinge, an die du denken solltest: Wir benötigen deine aktuelle Immatrikulationsbescheinigung und deinen aktuellen Notenspiegel sowie ggf. eine Bestätigung deiner Hochschule hinsichtlich Ableistung eines Pflichtpraktikums, 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
- Nimm an unserem **Studentenstammtisch** teil und tausche dich mit anderen Conti-Studierenden über diverse Themen aus
- Du wirst von unseren **erfahrenen Fachkräften** qualifiziert 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.