

# Praktikum - Innovative Prozessentwicklung / Oberflächen für adhäsive Fügenprozesse - REF56248B

## Vaše náplň práce

Wir (Technikum UX) sind eine neu gegründete Abteilung mit einem kleinen, starken interdisziplinären Team. Unsere Arbeit hat Start-up Charakter, aber mit den Ressourcen und den Netzwerken eines Großkonzerns.

In unserem Bereich entwickeln wir innovative Prozesstechnologien im Bereich Displayanzeigen. Unsere Produkte werden direkt im Sichtfeld des Fahrers platziert und sind mit das größte Verkaufsargument für die Fahrzeughersteller.

In diesem spannenden Umfeld suchen wir zum nächstmöglichen Starttermin einen Praktikanten (m/w/d) zur tatkräftigen Unterstützung unseres Teams im Bereich Technikum Experten bei verschiedenen Themen und Projekten. Für die bestmögliche Lernerfahrung sollte das Praktikum eine Dauer von ca. 6 Monaten haben. Wir bieten Ihnen die attraktive Möglichkeit, Ihre theoretisch erworbenen Kenntnisse in einer sehr schnelllebigen Arbeitsumgebung mit einem hoch motivierten Team anzuwenden und zu erweitern.

Die folgenden Tätigkeiten stehen im Fokus:

- Durchführen von Mess- und Prüfaufgaben an technischen Bauteiloberflächen (Rauheit, Oberflächenenergie, Verschmutzung, Mikroskopie, ...) zur Charakterisierung der Oberflächen-Feingestalt
- Experimentelle Untersuchung des Effektes von Plasma- und Laservorbehandlungen auf die Oberflächeneigenschaften und Klebeeignung
- Statistische Auswertung von Messwerten und Dokumentation der Ergebnisse
- Aufbereitung und Präsentation von Ergebnissen
- Weiterentwicklung und Standardisierung von Charakterisierungsmethoden und -abläufen
- Erstellung von Schulungsdokumentationen und Anleitungen

## Váš profil

- Studierende im Bereich Materialwissenschaften, Physik, Chemie, Maschinenbau oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Technische Vorkenntnisse aus dem Bereich Oberflächentechnik, Mechanik, Materialwissenschaften, Werkstoffwissenschaften und/oder Chemie wünschenswert
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute analytische Fähigkeiten und Freude an der Lösung technischer Herausforderungen
- Schnelle Auffassungsgabe sowie Spaß am selbstständigen Arbeiten
- Kommunikations- und Teamfähigkeit



ID pracovní pozice  
**REF56248B**

Pracovní oblast  
**Engineering**

Lokalita  
**Babenhausen**

Kontakt  
**Charlotta Depping**

Právnícká osoba  
**Continental Automotive Technologies GmbH**

Bitte denken Sie daran, Ihre aktuelle Immatrikulationsbescheinigung, ggfs. den Auszug aus der Studienordnung hinsichtlich der Pflichtpraktikumsvorgaben sowie Ihren aktuellen Notenspiegel hochzuladen, da diese für die Bearbeitung Ihrer Bewerbung zwingend erforderlich sind.

Bitte reichen Sie uns, sofern erforderlich, Ihren gültigen Aufenthaltstitel sowie Ihre Arbeitsgenehmigung inklusive Zusatzblatt ein.

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

## **Co nabízíme**

- Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten
- Hybrides Arbeiten am Standort und von zu Hause
- Angenehmes Arbeitsklima und eine von fachlicher und persönlicher Wertschätzung geprägte Arbeitsatmosphäre
- Eine wettbewerbsfähige Praktikumsvergütung
- Anbindung durch öffentliche Verkehrsmittel sowie kostenlose Nutzung der Mitarbeiterparkplätze

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

## **O nás**

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 2022 einen Umsatz von 39,4 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell rund 200.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 57 Ländern und Märkten.

Der Unternehmensbereich Automotive umfasst Technologien für passive Sicherheits-, Brems-, Fahrwerk- sowie Bewegungs- und Bewegungskontrollsysteme. Innovative Lösungen für das assistierte und automatisierte Fahren, Anzeige- und Bedientechnologien sowie Audio- oder Kameralösungen für den Innenraum gehören ebenso zum Portfolio wie intelligente Informations- und Kommunikationstechnik für Mobilitätsdienstleistungen für Flottenbetreiber und Nutzfahrzeughersteller. Umfassende Aktivitäten rund um Vernetzungstechnologien und Fahrzeugelektroniken bis hin zu Hochleistungscomputern ergänzen das Angebot.