



Studentische Aushilfe (m/w/d)

Funktionalisierung von Oberflächen, Entwicklung neuer Beschichtungsmaterialien

Job Code – PTS-HK0074



Dein Profil

- Studiengang Chemie, Verfahrens- und Naturstofftechnik, Materialwissenschaften o.Ä.
- Erste Erfahrungen mit chemischen Labortätigkeiten
- Gute Kenntnisse von MS Office
- Gute Englischkenntnisse
- Präzise Arbeitsweise
- Technisches Verständnis und Interesse an der Lösung von komplexen Fragestellungen
- Gute kommunikative Fähigkeiten

Deine Aufgaben

Unterstützung der Forschungstätigkeiten in der Abteilung Funktionale Oberflächen in vielfältigen Projekten zur Materialentwicklung für nachhaltige Verpackungslösungen:

- Herstellung von Streichfarbenrezepturen und Probebeschichtungen mittels moderner Streichanlagen
- Untersuchung der Applikationseigenschaften des Beschichtungsmaterials
- Analyse der mechanischen Eigenschaften der Verpackungsmuster (Barriere, Rezyklierbarkeit)
- Untersuchung des Verbleibs der Barriere bei der Faserstoffwiedergewinnung
- Literaturrecherche
- Dokumentation der Ergebnisse

Deine Perspektive

- Eine spannende, abwechslungsreiche Tätigkeit zur fachlichen & persönlichen Weiterentwicklung
- Flexible Arbeitszeitgestaltung: Voll- oder Teilzeit
- Wertvolle Erfahrungen und Einblicke in ein modernes Forschungs-, Entwicklungs- und Dienstleistungsumfeld
- Möglichkeit zum freien Einbringen von Ideen
- Zusammenarbeit mit einem offenen und motivierten Team
- Ab Dresden in 20 Minuten erreichbar

Ansprechpartnerin



Lisa Beyer

+49 (0) 3529 551-720
career@ptspaper.de



Bitte bewirb Dich per E-Mail mit Deinen vollständigen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, ggf. Zeugnisse – in einem PDF-Dokument) unter Angabe des Job Codes und Deines frühesten Eintrittstermins.



Arbeitsort:

Heidenau bei Dresden



Ab sofort in Teilzeit

Wir freuen uns über geeignete Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, kultureller und sozialer Herkunft, Alter, Religion, Weltanschauung, Behinderung oder sexueller Identität.



**DRESDEN
concept**
Exzellenz aus
Wissenschaft
und Kultur