



Praktikum / Studienarbeit

Erhebung eines Datenpools zur Rezyklierbarkeit faserbasierter Verpackungen

Job Code: PTS-HK0095



Deine Aufgaben

- Systematisierung und Charakterisierung faserbasierter Verpackungen
- Einordnung der Verpackungen hinsichtlich möglicher Verwertungswege
- Untersuchung der technischen Rezyklierbarkeit nach aktueller Methodik, wie der Paper and Board - Recyclability Laboratory Test Method - Part I: Recycling mill with conventional process
- Ableitung von Zusammenhängen und Einflussfaktoren für die Rezyklierbarkeit, Vergleich Labor- und Industriemaßstab
- Darstellung, Interpretation und Dokumentation der Ergebnisse
- Schaffung und Auswertung einer Datenbasis

Dein Profil

- Studiengang: Abfallwirtschaft, Umweltingenieur, Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Chemieingenieurwesen oder ähnliche Ausrichtungen
- Laborerfahrung sowie Erfahrung mit der Systematisierung und Auswertung von Daten
- Technisches Verständnis und Interesse an der Lösung von komplexer Fragestellungen
- Gute mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeit auf Deutsch (mindestens B2) und Englisch
- Freude am wissenschaftlichen und eigenständigen Arbeiten

Deine Perspektive

- Spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung
- Wertvolle Erfahrungen und Einblicke in ein modernes Forschungs-, Entwicklungs- u. Dienstleistungsumfeld
- Möglichkeit zum freien Einbringen von eigenen Ideen
- Zusammenarbeit mit einem offenen und motivierten Team
- Mit der S-Bahn von 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 oder Vollzeit

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

Du möchtest mehr zum *Arbeiten an der PTS* wissen? [Hier](#) kommst Du zu unseren Benefits.

PTS – Institut für Fasern & Papier gGmbH · Pirnaer Straße 37 · 01809 Heidenau