PTS FIBRE based solutions

Weitere Stellenangebote bei der PTS: **www.ptspaper.de/ueber-uns/stellenangebote**

Praktikum oder Abschlussarbeit (Bachelor, Master, Beleg, Diplom)

Oberflächenentwicklung von faserbasierten Verpackungen

Job Code – PTS-HK0102



Dein Profil

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

Deine Aufgaben

Selbstständige wissenschaftliche Arbeit unter Betreuung der Abteilung Funktionale Oberflächen in einem Forschungsprojekt zur Oberflächenoptimierung von Papier für nachhaltige Verpackungsanwendungen:

- Literaturrecherche
- Charakterisierung von Oberflächen mit modernen Methoden (Rasterelektronenmikroskopie, 3D-Profilometrie, Kontaktwinkel)
- Herstellung von Probebeschichtungen mittels verschiedener Auftragsmethoden
- Auswertung der Ergebnisse und anschauliche Darstellung zur Präsentation

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 Teil- oder Vollzeit

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

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

DRESDEN concept
Exzellenz aus Wissenschaft und Kultur