

Praktikum/Abschlussarbeit (m/w/d)

Funktionale Oberflächen:
Aromabarriere auf Stärkebasis
Job Code PTS-HK0044



Deine Aufgaben

- Auswahl geeigneter Stärkeprodukte als Sperrschicht für Aromastoffe bei flexiblen Verpackungen
- Probebeschichtungen mit Stärkeprodukten und Bestimmung ihrer Applikationseigenschaften
- Auswahl und Festlegung von Additiven für Formulierungen
- Anschauliche Aufbereitung der ermittelten Informationen
- Sonstige Hilfs- und Laborarbeiten

Deine Perspektive

- Eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung
- Flexible Arbeitszeitgestaltung in Voll- oder Teilzeit, gern langfristig
- 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

Dein Profil

- Studiengang Chemie, Biologie, Umwelttechnik, Materialwissenschaften oder vergleichbares.
- Erste Erfahrungen mit chemischer Labor-tätigkeit
- Präzise Arbeitsweise beim Erfassen anlagentechnischer Zusammenhänge
- Technisches Verständnis und Interesse an der Lösung von komplexen Fragestellungen
- Präzise und selbstständige Arbeitsweise
- Zielorientiertes und strukturiertes Handeln in der Recherche und der Dokumentation.



Haben wir Dein Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung unter Angabe des Job Codes und dem nächstmöglichen Eintrittstermin.

Ansprechpartnerin: Frau Lisa Beyer

Kontakt: Pirnaer Straße 37 * 01809 Heidenau (bei Dresden) * career@ptspaper.de * Tel: 03529 551-720

Die Papiertechnische Stiftung (PTS) bietet ihren Kunden aus der Papierindustrie Leistungen in den Bereichen Forschung & Entwicklung, Beratung, Messtechnik und Weiterbildung. Ziel ist die Steigerung der wirtschaftlichen Leistungskraft unserer Kunden durch innovative Produkte, umweltverträgliche Prozesse und effiziente Produktionsabläufe. Als Mitglied der Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen „Otto von Guericke“ e.V. (AiF) forscht die PTS in einem Netzwerk nationaler und europäischer Partner. Das in der Gemeinschaftsforschung erworbene Wissen wird über Publikationen und Vorträge aber auch mittels Auftragsforschung, Beratung und Weiterbildung in die Industrie transferiert.

In enger Zusammenarbeit mit den Fachexperten der Papiertechnologie unseres Unternehmens arbeiten Sie direkt an Papier- und Faserprodukten mit. Sie sind in ein engagiertes Team von Entwicklern und Fachkräften eingebunden. Sie verstehen Ihre Arbeit als Dienst am Kunden und sehen Ihre größte Auszeichnung in der hohen Anerkennung durch Ihre Nutzer.

Unsere Stellenausschreibungen finden Sie unter: www.ptspaper.de/ueber-uns/stellenangebote/