

Studentische Hilfskraft (m/w/d)

Druckparameterentwicklung im dentalen 3D-Druck

Wir, die dentona AG aus Dortmund, suchen ab sofort Unterstützung bei der systematischen Erstellung, Optimierung und Dokumentation von Druckparametern für die von uns entwickelten Harze auf verschiedenen 3D-Druckern. Du arbeitest praxisnah mit unserem Laborteam an der Schnittstelle von Werkstoffentwicklung, Anwendungstechnik und Qualitätsmanagement.

Deine Aufgaben

- Durchführung von Druckversuchen auf unterschiedlichen 3D-Druckern
- Erstellung und Optimierung von Belichtungs- und Prozessparametern
- Bewertung von Druckqualität und mechanischen Prüfeigenschaften
- Strukturierte Dokumentation der Versuchsergebnisse
- Abstimmung mit Entwicklung, Anwendungstechnik und Qualitätsmanagement

Dein Profil

- Laufendes Studium, z.B. Chemie, Werkstoffwissenschaften, Medizintechnik, Physik oder vergleichbar
- Sorgfältige, zuverlässige und strukturierte Arbeitsweise im Laborumfeld
- Interesse am 3D-Druck von Photopolymeren
- Erste Praxis im 3D-Druck ist wünschenswert, aber kein Muss

Was wir dir bieten

- Praxisnahe Projekte im medizintechnischen Umfeld
- Flexible Arbeitszeiten nach Absprache, gut vereinbar mit dem Studium
- Einblicke in die Entwicklung und Validierung von Medizinprodukten

Interesse?

Dann sende uns einen kurzen Lebenslauf und ein paar Sätze zu deiner Motivation an:

mailbox@dentona.de

Ansprechpartner: Nikolai Bieniek