

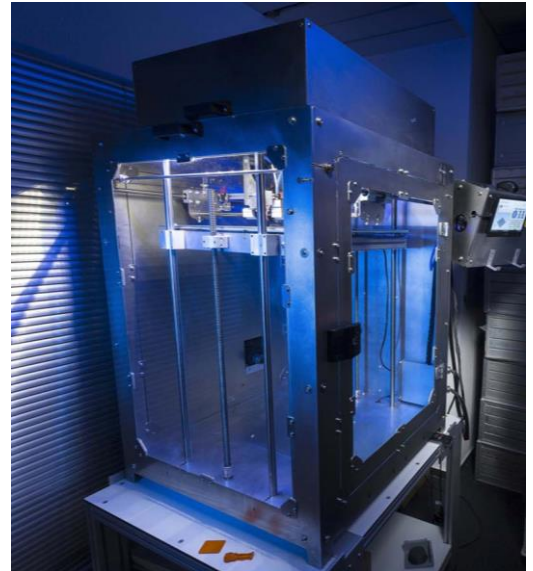


Werkstudent

Material- und Prozessevaluation im 3D-Druck

Wir suchen Verstärkung für die Auslegung 3D gedruckter Faserverbundbauteile in unserer Entwicklungsabteilung. In unseren Projekten für die Luftfahrt- und Automobilindustrie arbeiten wir auf nationaler und internationaler Ebene eng mit Universitäten und Konzernen zusammen. Dem beständig wachsenden Markt an 3D-Druck Materialien muss Rechnung getragen werden, indem materialabhängige Prozessparameter definiert und evaluiert werden.

Focus der Tätigkeit ist neben der konstruktiven Auslegung der Bauteile die entsprechende Materialauswahl sowie die Evaluation einer optimalen Prozessführung der 3D-Druckverfahren.



Ihre Aufgaben

- Einarbeitung bzw. Koordinierung von Arbeiten mit den verfügbaren additiven Fertigungsverfahren FDM, DLP, SLA
- Erarbeiten materialabhängiger Prozess- und Maschinenparameter
- Konzeptionierung, Konstruktion und Auswahl geeigneter Prüfkörper zur Prozessüberwachung

Ihr Profil

- Erfahrung und / oder Interesse in der additiven Fertigung
 - Aufgeschlossenes gewandtes Auftreten
 - Student der Ingenieurwissenschaften
- ... und Sie arbeiten gerne im Team



Allgemeines

Beginn: ab sofort

Einsatzort: Comprisetec (Hamburg)

Vergütung: ja

Kontakt

Martin Schütt, Comprisetec GmbH, Steinhöft 5, 20459 Hamburg

Tel.: +49 (0)40 609 455 29-94,

E-Mail: schuet@comprisetec.de