

Nebenjob

Unterstützung bei simulativen und praktischen Umformversuchen

Das Projekt Minimalmengenschmierung befasst sich mit der Ermittlung der optimalen Schmiermittelmenge bei der Warmmassivumformung. Zur Unterstützung der experimentellen und simulativen Untersuchungen wird eine studentische Hilfskraft gesucht.









Deine Aufgaben

Im Projektverlauf sind verschiedenste Aufgaben zu erledigen, die unter anderem die Unterstützung in folgenden Bereichen umfassen:

- Erstellung, Durchführung und Auswertung von Umformsimulationen mit Simufact Forming
- Konstruktion von Bauteilen in SolidWorks und Creo Parametric
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertung experimenteller Versuche
- Programmierarbeiten in Python
- Recherchen zu projektrelevanten Themen

Dein Profil

Du studierst Maschinenbau, Informatik oder etwas, das Berührpunkte mit der Produktionstechnik hat. Außerdem bist Du motiviert, engagiert und möchtest dabei unterstützen, das Projekt zu einem großen Erfolg zu machen. Kenntnisse in CAD, FEM und Programmierung sind wünschenswert. Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse sind unerlässlich.

Wir bieten

- · angemessene Vergütung
- eigenverantwortliches Arbeiten
- flexible Arbeitszeiten
- gut ausgestattete Arbeitsplätze
- Home-Office nach Absprache



• ggf. langfristige Zusammenarbeit



Bitte sende Deine aussagekräftige Bewerbung in einer einzigen PDF-Datei an jobs@iph-hannover.de

Kontakt



Sascha Eckardt M. Eng.

+49 (0)511 279 76-344

IPH - Institut für Integrierte Produktion Hannover gGmbH Hollerithallee 6 30419 Hannover

www.iph-hannover.de

Immer noch nicht überzeugt?



Besuche unsere Website oder Social Media Kanäle und bekomme einen ersten Eindruck von uns!











