

Fachgruppe Strangpressen

Studentische Hilfskraft

Betreuer:



M. Sc.
Florian Schäfer
Zimmer: 8114.001.130
Telefon: 0511 762-4314
E-Mail: schaefer@iw.uni-hannover.de

Arbeitsinhalt:

In der Fachgruppe Strangpressen werden neuartige Prozesse zur Fertigung von z. B. Verbundwerkstoffen entwickelt. Folgende Tätigkeiten sollen ausgeführt werden:

- Herstellung von Multimaterialbolzen
- Mischen und kompaktieren von Metallpulver
- Herstellung von Metallschäumen
- Auslegen und zeichnen von Presswerkzeugen (CAD)
- Unterstützung beim Strangpressen



2,5-MN-Strangpresse des IW

Voraussetzungen:

selbstständiges Arbeiten, Interesse an Umformtechnik/Werkstoffkunde

Art der Arbeit:

Studentische Hilfskraft

Termin:

ab 1. November 2023

Gruppe:

BML