

Nebenjob

## Nebenjob in der Prozesstechnik

---

In der Abteilung Prozesstechnik bearbeiten wir spannende Forschungs- und Industrieprojekte. Für meine Forschungsprojekte FliDiAI und AutoPress suche ich ab sofort einen motivierten Studierenden für die Mitarbeit in meinen Forschungs- und Industrieprojekten.

Du unterstützt mich tatkräftig dabei, fachlich und organisatorisch, kurz-, mittel- und langfristige Fragestellungen der Prozesstechnik zu bearbeiten sowie bei der Bewältigung der täglichen Arbeit.



### Deine Aufgaben

---

- Vorbereitung von praktischen Schmiedeversuchen
- Durchführung von Schmiedeversuchen im Rahmen zweier Forschungsprojekte
- Aufnahme der Umformergebnisse mittels optischer Messmethoden
- Auswertung der Versuche durch statistische Versuchsauswertung
- Simulationen aufsetzen und Auswerten

Weitere Aufgaben in den Bereichen Additive Fertigung, Recherchen zu diversen Themen, Ergonomie oder Künstlicher Intelligenz können gemeinschaftlich ausgearbeitet werden. Eine flexible Arbeitszeit und Home-Office sind abhängig vom Aufgabenbereich möglich.

### Dein Profil

---

Du studierst eines der folgenden Fächer:

- Maschinenbau
- Elektrotechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Du hast Interesse an Industrie 4.0, Automatisierung, Umformtechnik, Retrofit oder Ergonomie.

Optional verfügst du über Kenntnisse in Programmierung, Konstruktion, Simulation (Forge, Ansys) oder 3D-Vermessung.

Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift werden vorausgesetzt.

## Wir bieten

---

- angemessene Vergütung
- eigenverantwortliches Arbeiten
- flexible Arbeitszeiten
- gut ausgestattete Arbeitsplätze
- Home-Office nach Absprache
- Versuchsdurchführung
- ggf. langfristige Zusammenarbeit



Bitte sende deine aussagekräftige Bewerbung in einer einzigen PDF-Datei an [jobs@iph-hannover.de](mailto:jobs@iph-hannover.de).  
Die Bewerbung muss Anschreiben, Lebenslauf sowie Prüfungsleistungen des Studiums / Zeugnisse enthalten.

## Kontakt

---



Nils Doede  
M. Eng.

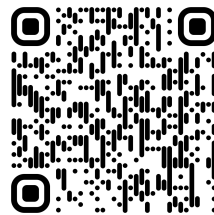
+49 (0)511 279 76-339

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

[www.iph-hannover.de](http://www.iph-hannover.de)

## Immer noch nicht überzeugt?

---



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

