



## Studentische Hilfskraft (m/w/d) - Konstruktion und Aufbau von Lithium-Ionen Batteriesystemen

Die Fraunhofer-Gesellschaft ([www.fraunhofer.de](http://www.fraunhofer.de)) betreibt in Deutschland derzeit 76 Institute und Forschungseinrichtungen und ist die weltweit führende Organisation für anwendungsorientierte Forschung. Rund 30 000 Mitarbeitende erarbeiten das jährliche Forschungsvolumen von 2,9 Milliarden Euro.

### Was Du bei uns tust

- Entwicklung und CAD-Konstruktion von Batteriesystemen
- Montage und Zusammenbau von Batteriemodulen und -packs
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von experimentellen Untersuchungen
- Unterstützung bei der Organisation von Bestellungen sowie in der Kommunikation mit Zulieferern

### Was Du mitbringst

- Du bist immatrikulierte\*r Student\*in des Maschinenbaus, der Mechatronik oder einem anderen verwandten Studiengang
- Du hast Erfahrung im Bereich CAD-Konstruktion
- Du verfügst im Idealfall über Kenntnisse im Umgang mit der Software PTC Creo
- Du hast gute Englischkenntnisse und Lust auf eine spannende Tätigkeit bei einem Forschungsinstitut

### Was Du erwarten kannst

- Einblick in spannende Forschungsprojekte
- Praxisnähe durch interessante und abwechslungsreiche Projektarbeit in innovativen und dynamischen Teams
- Modernste technische Ausstattung und ein international geprägtes Arbeitsumfeld
- Persönliche Entwicklungsmöglichkeiten
- Gute Karrierereferenz als Sprungbrett in verschiedene Karriererichtungen (Universitäten, Industrie, andere Forschungseinrichtungen, etc.)
- Unterstützung der Work-Life-Balance durch flexible Arbeitszeiten
- Campuspähe

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann bewirb Dich jetzt online mit Deinen aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns darauf, Dich kennenzulernen!

Fragen zu dieser Position beantwortet Dir gerne:

Radu Schwarz

Telefon: 09131 761 -320

E-Mail [radu.schwarz@iisb.fraunhofer.de](mailto:radu.schwarz@iisb.fraunhofer.de)

[www.iisb.fraunhofer.de](http://www.iisb.fraunhofer.de)

