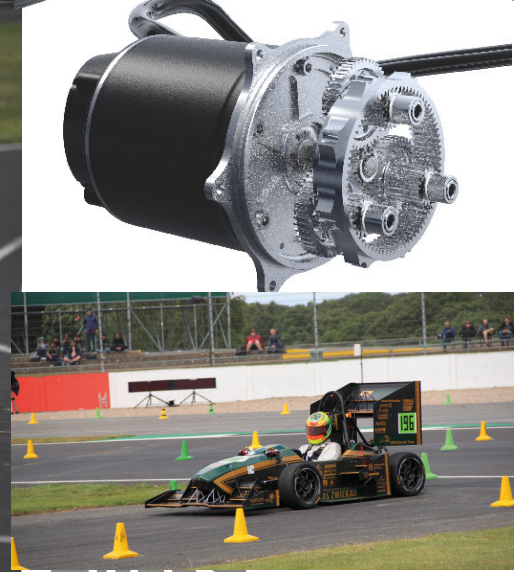


# Stellenausschreibung

Saison 2019/2020



## Getriebe

Auf den richtigen Antrieb kommt es an!

Auch in unserem Rennwagen spielt ein zuverlässiges Getriebe mit der passenden Übersetzung eine zentrale Rolle. Daher suchen wir engagierte Studenten, die im Bereich Getriebe (Planetengetriebe) ihr Wissen aus dem Studium anwenden und/oder neues Wissen auf diesem Gebiet dazu lernen möchten. In den vergangenen Jahren wurde ein Allradsystem mittels Radnabenmotoren und Planetengetrieben in der Radnabe verwendet.

### Deine Aufgaben dabei sind...

- ▶ Konstruktion und Auslegung Planetenradgetriebe
- ▶ Erstellung von Fertigungszeichnungen
- ▶ Validierung der theoretischen Arbeit
- ▶ Fertigung des Getriebes (Fertigerbetreuung, Montage)
- ▶ Arbeit mit CAD-Anwendungen

### Wir bieten dir...

- ▶ Kontakte zu unseren Sponsoren
- ▶ Umgang mit spezifischer Software (CATIA, KISSsoft, Altair) sowie dazugehörige Lehrgänge
- ▶ Teilnahme an internationalen Events
- ▶ und Praktikummöglichkeit im Team

### Du ...

- ▶ hast bestenfalls bereits Grundkenntnisse in KISSsoft
- ▶ hast gute Kenntnisse der Office-Programme
- ▶ bist engagiert Neues zu lernen
- ▶ bist rennsportbegeistert und teamfähig

... dann bist du bei uns genau richtig!

Frame & Body

Vehicle Dynamics & Simulation

Suspension & Drivetrain

Electrics/ Electronics

Marketing & Orga

Finance



Bewirb dich!



[www.whz-racingteam.de/aktuelles/stellenausschreibungen](http://www.whz-racingteam.de/aktuelles/stellenausschreibungen)  
[racingteam@fh-zwickau.de](mailto:racingteam@fh-zwickau.de)

Mehr Infos!

[www.facebook.com/whzracingteam](http://www.facebook.com/whzracingteam)  
[www.whz-racingteam.de](http://www.whz-racingteam.de)