

# Stellenausschreibung

**F14.20**



Electrics & Electronics

Suspension & Drivetrain

Vehicle Dynamics & Simulation

Frame & Body

Economics

Finance

## Stellenausschreibung Fahrdynamik im Bereich Kinematik

Du hast Lust zu dem Team zu gehören, dass mit dem neuen Prototypen permanent auf der Rennstrecke ist? Du hast Lust zu erforschen wie man ein Fahrzeug perfekt abstimmt und die maximale Performance aus ihm rauskitzelt? Hier bekommst du die Möglichkeit Teil unserer Dynamic Crew zu werden, um auf der Rennstrecke von der Aerodynamik, bis hin zur Regelung bestmögliche Setups für den Prototypen auszuarbeiten. Der Bereich der Fahrdynamik ist ein essenzieller Bestandteil des Motorsports. Erst hier wird aus einem Prototyp ein schnelles Rennfahrzeug.

Die Auslegung der Fahrzeugkinematik ist der erste Schritt beim Konzipieren eines Rennwagens. Dieser Bereich beschäftigt sich mit allen Kräften und Bewegungen am Fahrzeug. Mit Hilfe von letztjährigen Fahrzeug- und Reifendaten sollen die Fahrwerkskennwerte und Radhubkinematik optimal abgestimmt werden. Eine der Hauptaufgaben wird die Analyse der Einflüsse der Aerodynamikbauteile auf das Fahrwerk sein.

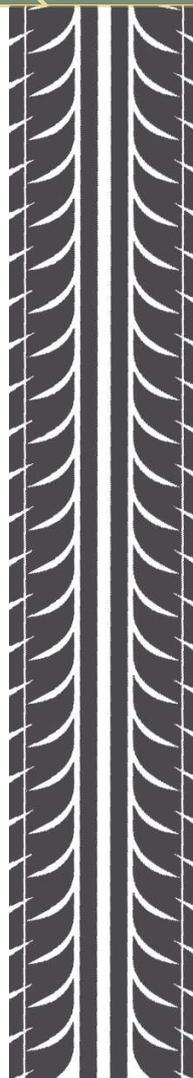
### Wir bieten Dir...

- » Fortschritte im Umgang mit Deinen persönlichen Fähigkeiten im Umgang mit Hard- und Software
- » die Möglichkeit Dein erworbenes Wissen eigenständig anzuwenden
- » die Teilnahme an zahlreichen Workshops unserer Sponsoren
- » Kontakte in die Industrie

### Du...

- » bist kommunikativ und aufgeschlossen
- » bist kreativ und hast Spaß bei der Teamarbeit
- » hast bestenfalls bereits Grundkenntnisse in CATIA

... dann bist Du bei uns genau richtig!



**Bewerb Dich jetzt!**

Mehr Infos unter: [www.whz-racingteam.de/aktuelles/stellenausschreibungen](http://www.whz-racingteam.de/aktuelles/stellenausschreibungen)

