

Entwicklung eines Frontflügels

Wir, das Formula Student Team der TU-Braunschweig suchen auch dieses Jahr nach neuen Mitgliedern, die sich für Motorsport begeistern.

Für die Entwicklung, Konstruktion und Fertigung eines Frontflügels suchen wir DICH. Als Studierender einer technischen Fachrichtung kannst DU diese wichtige Aufgabe übernehmen und ein Teil von uns werden.

Im Modul Aerodynamik entwickeln wir Konzepte um mit unserem Fahrzeug möglichst viel Abtrieb bei wenig Widerstand zu erzeugen. Dabei greifen wir auf Bauteile wie Frontflügel, Heckflügel, Unterboden und Diffusor zurück. Zusätzlich sorgen wir dafür, dass unsere Radiatoren mit ausreichend Luft versorgt werden. Der Frontflügel ist das erste Bauteil, auf welches die anströmende Luft trifft und ist somit auch eines der wichtigsten. Er muss in seiner Konstruktion steif sein, gleichzeitig möglichst wenig wiegen.

Was benötigst DU?

- Interesse an Faserverbund, Leichtbau und Aerodynamik
- Den Willen, neue Fähigkeiten zu erlernen und dir neues Wissen anzueignen
- Teamfähigkeit und ein hohes Maß an Kommunikationsbereitschaft
- Fähigkeiten zum selbstständigen Arbeiten und Zeitmanagement
- Spaß an Teamarbeit
- Ehrgeiz, Motivation und Zeit unsere gemeinsamen Ziele zu erreichen

Was bieten wir DIR?

- Praxiserfahrung in der Konstruktion und in der Faserverbundfertigung
- Zugang zu professioneller Software und aktuellen Fertigungsverfahren
- Umfangreich ausgestattete Werkstätten
- Viele Kontakte zu Sponsoren und attraktiven Arbeitgebern
- Möglichkeiten deine Arbeitszeit frei einzuteilen
- Ein Team aus motivierten Studenten und ein Ziel an dem wir gemeinsam arbeiten können

Bei Interesse oder Fragen kannst DU mit uns Kontakt aufnehmen.

Mit freundlichen Grüßen

Lions Racing Team

Kontakt:

Recruiting@lionsracing.de

<http://lionsracing.de/interessenten/>

Montags: Teamtreffen im Langen Kamp 6
Raum LK 6.1 um 18.30 Uhr

Postanschrift:

Lions Racing Team
NFF
Hermann-Blenk-Str. 42
38108 Braunschweig

www.lionsracing.de