

Lenksystem

Die Baugruppe Lenksystem beschäftigt sich mit der optimalen Lenkung unseres Fahrzeuges. Diese verläuft bei der Anbindung des Lenkrades über das Lenkgetriebe bis hin zu den Anbindungen an den Radträgern. Zusätzlich zu dem Manuellen Lenksystem arbeiten wir auch an einem Driverless Steering System (DSS). Entsprechend gibt es hier viele Bereiche bei denen du uns unterstützen kannst.

AUFGABEN

- Auslegung, Konstruktion und Fertigung des Manuellen Lenksystems
- Auslegung, Konstruktion und Fertigung des DSS
- CFK Fertigung

ANFORDERUNGEN

- Interesse an Fahrzeugtechnik
- Interesse an CAD-Konstruktion
- Grundlegendes mechanisches Verständnis

WIR BIETEN

- Eine gute Vernetzung mit unseren Sponsoren und Partnern aus der Industrie
- Workshops und Seminare
- Software auf aktuellem Industriestandard

#autonom #elektrisch