

Lenkrad

Teil des Chassis Moduls ist es auch die ergonomischen Bauteile des Fahrers zu konzipieren, entwickeln und schlussendlich zu fertigen. Eine Schlüsselrolle nimmt in diesem Fall das Lenkrad als Verbindungselement zwischen dem Fahrer und dem Fahrzeug ein. Es ist aber auch die Schnittstellenfunktion zwischen unseren elektrischen Anzeigen, Fahrdynamik Reglern und natürlich dem Lenkverhalten an sich ein.

AUFGABEN

- CAD Konstruktion und simulative Auslegung des Lenkrads
- Gute Kommunikation zwischen den verschiedenen Schnittstellen pflegen, um alle Interesse bestmöglich einzubinden
- Fertigung des Bauteils

ANFORDERUNGEN

- Erfahrungen mit CAD Systemen und FEM Simulations Umgebungen ist von Vorteil, kann aber auch bei uns gelernt werden
- Motivation & Durchhaltevermögen neuste Fertigungsverfahren zu lernen und umzusetzen

#autonom #elektrisch