

**Projektzeitraum:** SS20

**Projektart:** Konstruktions- und AMB-/FZT-Projekt  
Praxis- und Bachelorarbeit  
Master 10-Punkte-Projekt  
Masterarbeit

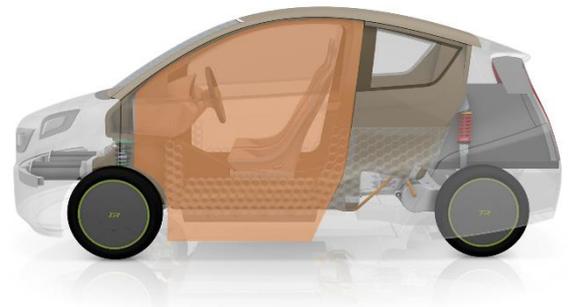
**Teilnehmer:** 1-3 Personen



## Weiterentwicklung der Seitentüren des proTRon EVOLUTION

### Aufgabenbereich:

- Aufbauend auf bestehenden Projekten
- Detaillierte Auslegung der Seitentüren und deren Komponenten
- Konstruktion und Festlegung der Anbindung(en) für NFK-Crashrohre
- Entwurf von Dichtungskonzepten



### Voraussetzungen:

- Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten im Team
- Regelmäßige Teilnahme an Teamsitzungen und -veranstaltungen
- Gute Kenntnisse in der Konstruktion mit Catia V6/3DEXperience

### Gegenleistung:

- Eigenverantwortliche und praxisorientierte Tätigkeit im Entwicklungsteam
- Kontakt zu regionalen und überregionalen Industriepartnern
- Betreuung durch erfahrene Studenten
- Zertifikat über Projektarbeit im Team proTRon (bei gutem Abschluss)