

Projektzeitraum: WS 22

Projektart: CAM-Projekt
CAD3-Projekt
CAX-Projekt
Master 10-Punkte-Projekt

Teilnehmer: 1-3 Personen

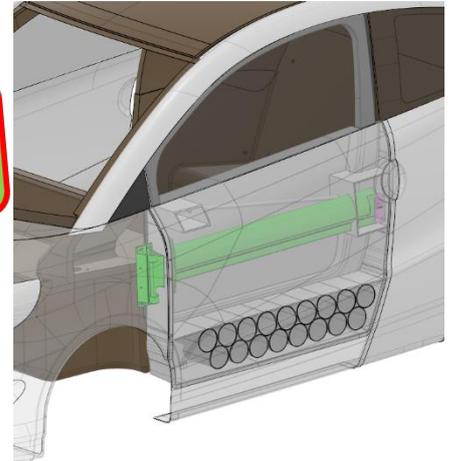


Auslegung und Konstruktion der Türanbindung an das Monocoque für den proTRon EVOLUTION

Vergeben

Aufgabenbereich:

- Aufbauend auf bestehenden Projekten
- Konzeptionierung der Anbindung
- Konstruktion der Scharnieranbindung
- Berücksichtigung aller Schnittstellen
- Sicherstellen einer ununterbrochenen Dichtfläche



Die Aufgaben können je nach Projektart variieren. Für jedes Projekt wird ein geeigneter Projektrahmen festgelegt.

Voraussetzungen:

- Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten im Team
- Regelmäßige Teilnahme an Teamsitzungen und -veranstaltungen
- Gute Kenntnisse in der Konstruktion mit 3DExperience und der Fahrzeugsicherheit
- Interesse am Arbeiten mit Faserverbundkunststoffen

Gegenleistung:

- Eigenverantwortliche und praxisorientierte Tätigkeit im Entwicklungsteam
- Kontakt zu regionalen und überregionalen Industriepartnern
- Betreuung durch erfahrene Studenten
- Gute Kenntnisse in der Konstruktion und der FVK-Fertigung
- Zertifikat über Projektarbeit im Team proTRon (bei gutem Abschluss)

Mail: info@protron.hochschule-trier.de

Tel.: 0651 8103-210

Raum: A111

Weitere Informationen unter:

<http://www.proTRon.Hochschule-Trier.de>