

Projektzeitraum: SS 22

Projektart: AMB-/FZT-Projekt
Praxis- und Bachelorarbeit
CAX-Projekt
Master 10-Punkte-Projekt

Teilnehmer: 1-3 Personen



Entwicklung und Integration eines Curtain-Airbags in den proTRon EVOLUTION

Aufgabenbereich:

- Aufbauend auf bestehenden Projekten
- Gesetzliche Rahmenbedingungen feststellen
- Entwicklung und Integration eines geeigneten Curtain-Airbags
- Zusammenarbeit mit entsprechenden Firmen
- Simulationen



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
- Gute Kenntnisse in Fahrzeugaufbau und Sicherheit
- 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 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>