

Projektzeitraum: SS 21 / WS 21
Projektart: CAM-Projekt
CAD3-Projekt
CAX-Projekt
Master 10-Punkte-Projekt
Teilnehmer: 1-2 Personen



Fertigung des Mitteltunnels für den proTRon EVOLUTION



Aufgabenbereich:

- Aufbauend auf bestehenden Projekten
- Konstruktion einer Laminierform
- Einarbeitung in die Laminierarbeiten im Team
- Erstellen eines Fräsprozesses zur Fertigung der Laminierform
- Laminieren des Mitteltunnels

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 CAM
- 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>