

**Projektzeitraum:** SS20/WS21

**Projektart:** AMB-/FZT-Projekt  
CAM-Projekt  
Master 10-Punkte-Projekt  
CAX-Projekt

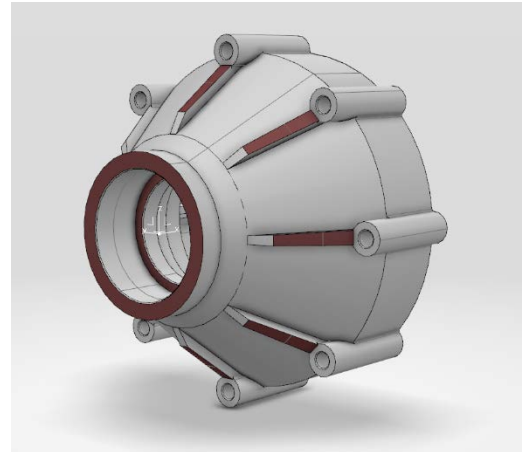
**Teilnehmer:** 1-2 Personen



## Fertigung eines Getriebegehäuses für den proTRon EVOLUTION

### Aufgabenbereich:

- Aufbauend auf bestehenden Projekten
- Erstellen eines Fräsprozesses für das Getriebegehäuse
- Getriebegehäuse fertigen



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 CATIA V6/3DEXperience
- Gute Kenntnisse im CAM

### 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)