



Was bedeutet Formbau fräsen?

Um die von uns in CAD entwickelten Carbonbauteile der Aerodynamik und des Chassis in die Realität umzusetzen, müssen Formen gefräst werden, in welche die Carbonlagen laminiert werden können. Hierbei setzen wir auf positiv und negativ Formen aus Polyurethan bzw. Epoxy, welche durch uns auf einer 5-Achs-Fräse eines Institutes gefertigt werden.

Was werden Deine Aufgaben sein?

- Einarbeitung in bestehende Konstruktionen in Siemens NX
- Programmieren der Fräse in MasterCAM zur Erstellung von Formen
- Vollständige Betreuung der Formen im Fräsprozess
- Mitarbeit bei mechanischen Aufgaben (z.B. Fertigung Monocoque, Aerodynamik)
- Mitarbeit bei gruppenübergreifenden Aufgaben (z.B. Testen)

Was sind unsere Anforderungen an Dich?

- Motivation und Teamgeist
- Interesse an Faserverbund & Leichtbau
- Handwerkliches Geschick
- Teilnahme an wöchentlichen Terminen
- Kenntnis in den Themen der Mechanik, Maschinengestaltung
- Erfahrung in der Konstruktion mit Siemens NX
- Erfahrung in CAM Programmen sind vorteilhaft, aber nicht notwendig

Ein Ziel.
Ein Team.

Möchtest auch Du Dein Bauteil vom CAD bis zur Rennstrecke begleiten?
Bewirb dich auf unserer Homepage!



www.ecurie-aix.de/bewerbung