

Praktikum - Projektarbeit – Bachelor-/Masterarbeit bei Volkswagen Nutzfahrzeuge

Wer?

Engagierter, zielstrebiges Student im Bachelor-/Masterstudium Fahrzeugtechnik, Maschinenbau oder artverwandten Fachrichtungen mit Vorkenntnissen zu Nutzfahrzeugen.

Wo?

Technische Projektleitung (TPL) Crafter Nachfolger in Wolfsburg

Wann?

Ab 04.04.2016

Was?

Mögliche Themengebiete (die genaue Auswahl und Formulierung des Themas erfolgt in Zusammenarbeit zwischen der Fakultät, dem Ansprechpartner bei VWN und dem Bewerber/-in):

- Crafter Zugkopf
 - o Gesetzliche Anforderungen (Beispiel: Mehrstufen-Typgenehmigung)
 - o Entwicklung eines modularen Tiefrahmenchassis unter Verwendung vorhandener Komponenten
- Aufbauhersteller(ABH)-Themen
 - o Definition eines spezifischen Fahrgestellaufbaus (Beispiel: Leichtbau- oder Tiefrahmenkoffer) oder Kastenausbaus
 - o Erarbeitung Konzeptvorschläge zu Crafter NF Minibussen

Wie?

- Dauer des vorgelagerten Praktikums: mind. 3 Monate mit der Möglichkeit einer anschließenden Projektarbeit
- Bachelor- oder Masterarbeitszeitraum: mind. 3 Monate
- Vergütung nach Tarif

Ansprechpartner/ in?

Dr.-Ing. Ramona Träger
OvG-Universität Magdeburg, Fakultät Maschinenbau.
Institut für Maschinenkonstruktion / Lehrstuhl für Konstruktionstechnik
Tel: +49 (0)391 67-51 666

