

# BACHELOR-/MASTER-/DIPLOM-ARBEIT ENTWICKLUNG EINES TRÄGERSYSTEMS



Ein mittelständisches Unternehmen mit weltweitem Erfolg als Zulieferer der Automobilindustrie und des Zubehörhandels, das ist die Atera GmbH! Unsere Premium Trägersysteme werden in Leutkirch im Allgäu entwickelt und von dort international vertrieben.

## **Aufgabenstellung:**

- Entwicklung eines Dachträger-Systems in Anlehnung an die bestehende Atera-Produktfamilie
- Recherche vorhandener Trägersysteme und abzudeckender Fahrzeug-Geometrien
- Erstellung von Lastenheften und Erprobungsplänen
- Aufzeigen möglicher Trägerkonzepte mit geringem Anpassungsaufwand für Neufahrzeuge
- Ausarbeitung und Auswahl eines Vorzugskonzeptes
- Techn. Auslegung / Konstruktion des Trägersystems

Gewünschte Dauer: mind. 6 Monate

## **Ihr Profil:**

- Technisches Studium an TH oder FH (Maschinenbau, Konstruktion, Fahrzeugtechnik o.ä.)
- Fortgeschrittene Kenntnisse im Konstruieren, idealerweise Erfahrung in CATIA V5 (eine Ausbildung zum technischen Zeichner von Vorteil)
- Sehr gute Kenntnisse in Mechanik und Physik
- Analytische, systematische Arbeitsweise
- Hohe Eigeninitiative und klare Zielorientierung
- Flexibilität, Teamorientierung und Kreativität
- Affinität für Produkte im Sport- & Outdoorbereich
- Gute Englische Sprachkenntnisse

## **Bewerben Sie sich jetzt!**

Für Fragen steht Ihnen Frau Kathrin Thielmann unter Telefon 0711 - 75877 - 3013 oder E-Mail [personal@atera.de](mailto:personal@atera.de) gerne zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

**PREMIUM  
TRÄGERSYSTEME**

**Atera**