



Das Halbzeug Draht findet in vielfältiger Weise im Automobilbereich seinen Einsatz. Da die Automobilbranche einem dynamischen Wandel untersteht, verändern sich damit auch die Anforderungen und Einsatzbereiche für den Draht.

Um dieser Veränderung und der damit einhergehenden Potenziale zu begegnen, werden unterschiedliche Komponenten im Fahrzeug hinsichtlich ihrer Zukunftspotentiale evaluiert.

Die voestalpine Wire Technology sucht für eine Masterarbeit:

ANFORDERUNGEN UND ENTWICKLUNG FEDERN IM FAHRZEUG

Ihre Aufgaben

- » Federn im Fahrzeug (Darstellung des jetzigen Einsatzbereiches und Anforderungsprofils)
- » Entwicklungsrichtungen der unterschiedlichen Einsatzfälle
- » Bewertung des Zukunftspotentials von Draht- und Stabfedern inklusive Festlegung der wesentlichen Produkteigenschaften

Ihr Profil

- » Selbstständige und methodische Vorgehensweise
 - » Hohe Lern- und Leistungsbereitschaft
 - » Team- und Kommunikationsfähigkeit
 - » Technisches Verständnis
-
- » Dauer: zirka 6 Monate
 - » Beginn: ab sofort
 - » Arbeitsplatz: wird am Institut zur Verfügung gestellt
 - » Der erfolgreiche Abschluss der Masterarbeit wird mit einem einmaligen Honorar von EUR 5.000 vergütet

Es sind Menschen wie Sie, die die voestalpine einen Schritt voraus bringen.

Für Rückfragen steht Ihnen Herr Prof. Peter Fischer, Institut für Fahrzeugtechnik, peter.fischer@tugraz.at, Tel: +43 (0)316 873-35201 und DI Sylvia Holly, voestalpine Wire Technology GmbH, sylvia.holly@voestalpine.com gerne zur Verfügung.