



Bachelorand/Masterand (m/w/d) alternative Antriebstechnik

Als Engineering-Partner für Nutzfahrzeughersteller entwickelt Lauer & Weiss am **Standort Neu-Ulm** innovative „Zero Emission“-Lösungen die bewegen.

Um den kommunalen Verkehr klimaneutral und nachhaltig zu gestalten hat sich Lauer & Weiss unter anderem auf die Entwicklung und Integration alternativer Antriebsstränge als Retrofit in Nutzfahrzeuge (LKW & Bus) spezialisiert. Im Rahmen der Weiterentwicklung unseres im Stadtbus eingebauten GEV-Antriebes suchen wir einen Bachelorand/Masterand (m/w/d) zur Analyse von alternativen Antriebssystemen und der Erarbeitung eines modularen Integrationskonzeptes in unterschiedlichen Fahrzeugvarianten.

IHRE AUFGABEN:

- Bauraumvergleich verschiedener Fahrzeugvarianten mit dem bestehenden GEV-Antrieb
- Analyse alternativer Antriebssysteme im Vergleich zum bisher verbauten System
- Bewertung der Antriebssysteme hinsichtlich Leistung und Bauraum
- Package-Untersuchung der Vorzugsvarianten
- Modulkonzepte mit Schnittstellenbetrachtung zum Fahrzeug (Einbau, Service, Befestigung)

Die endgültige Themen-/Aufgabendetaillierung erfolgt in Absprache mit Ihnen, der Hochschule und uns.

IHR PROFIL:

- Studium im Bereich der Fahrzeugtechnik oder vergleichbar
- Kenntnisse im Bereich E-Mobilität und elektrischen Antriebssystemen von Vorteil
- Begeisterung für innovative Fahrzeugkonzepte und die Mobilität von morgen
- Erste Erfahrung in der Konstruktion vorzugsweise mit Siemens NX
- Eigenverantwortliche und strukturierte Arbeitsweise mit einem ideenreichen Blick für Neues
- Flexibilität, Teamfähigkeit und Kommunikationsfreude

UNSERE BENEFITS:

- Anspruchsvolle, abwechslungsreiche Praxiserfahrung in der Fahrzeugentwicklung
- Möglichkeit zur Übernahme nach dem Studium
- Flexible Arbeitszeiten in attraktiver und ruhiger Arbeitsumgebung
- Mittelständisches Unternehmen mit flacher Hierarchie, kurzen Kommunikationswegen, familiärer Atmosphäre und Teamevents

Lauer & Weiss steht seit über 20 Jahren für Automobilkonzepte und Entwicklung. Innovationsfreude, Effizienz und Qualität ist die Basis unserer täglichen Arbeit. Diese Eigenschaften prägen den Erfolg unseres Unternehmens und haben uns zu einem etablierten Entwicklungspartner in der Automobilbranche gemacht.

Auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins freuen wir uns.

Hier geht's direkt zur [online Bewerbung](#) über unseren Stellenmarkt.

Lauer & Weiss GmbH | Höhenstraße 21 | 70736 Fellbach

Frau Anja Kruck | Tel.: +49 (711) 52 08 89 - 125 |