



**Dauer- und
Funktionserprobung
von Verbrennungsmotoren,
Antriebstrang und
Motorenkomponenten**

**Motorische Erprobung von
Kraft- und Schmierstoffen**

**Dynamische Prüfstände für
PKW- und LKW-Motoren**

**Getriebe- und
Antriebstrangprüfstände**

**E-Drive- und
Batterieprüfstände**

**APL Automobil-Prüftechnik
Landau GmbH
Am Hölzel 11
D-76829 Landau
Tel.: (06341) 991-0
Fax: (06341) 991-199
www.apl-landau.de**

Die Unternehmen der APL-Gruppe erbringen eine Vielzahl unterschiedlicher Entwicklungsdienstleistungen für einen Kundenkreis renommierter Unternehmen der Automobil- und der Mineralölindustrie. Unsere Kernkompetenzen konzentrieren sich auf das breite Spektrum von Engineering-Dienstleistungen und der Prüfstandserprobung neuester Antriebstechnologien. Mit modernster Prüfstands-ausrüstung, innovativen Messtechniken und neuartigen Entwicklungstools gestalten unsere hoch qualifizierten Mitarbeiter-teams die Prozesse zur Entwicklung der Antriebe der Zukunft.

Für unseren Standort **Wolfsburg** suchen wir ab sofort

Werksstudenten m / w / d im Bereich Antrieb Elektrifizierung

Aufgaben:

- Recherche und Dokumentation zu den Themen HV-System, PWR, DC/DC-Wandler, HIL
- Erarbeitung einer Bewertungsmatrix zur Anordnung verschiedener Systeme
- Erste Ausarbeitung eines Modellierungsansatzes für ein Antriebssystem mit geeignetem Entwicklungstool
- Unterstützung im Bereich Applikation der Leistungselektronik

Profil:

- Studium Elektrotechnik / Maschinenbau / Fahrzeugtechnik oder vergleichbare Studiengänge
- Interesse an der Automobilindustrie
- Selbstständige und zielorientierte Arbeitsweise als Teil eines Projektteams
- Bereitschaft sich in neue Themenbereiche einzuarbeiten
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Eine selbständige Arbeitsweise und die Bereitschaft, sich immer wieder in neue Themenbereiche einzuarbeiten, sind für uns die wichtigsten Voraussetzungen für eine langfristige Zusammenarbeit. Darüber hinaus sollten sich unsere studentischen Mitarbeiter durch hohe Flexibilität, Einsatzbereitschaft und die Fähigkeit zur Teamarbeit auszeichnen. Im Gegenzug bieten wir interessante und anspruchsvolle Aufgaben und die Chancen eines zukunftsorientierten Unternehmens.

Bitte senden Sie uns Ihre vollständige Bewerbung einschließlich Lichtbild als zusammenhängende PDF-Datei per Mail oder auf dem Postweg an:

**APL Automobil-Prüftechnik Landau GmbH
Gustav-Hertz-Straße 10
38448 Wolfsburg**

Ihr Ansprechpartner: Dr. Kay Schintzel
Tel.: 05363 810 236-43
Mobil: 0174 936 3445
E-Mail: kay.schintzel@apl-landau.de