

# Praktikum / Abschlussarbeit - Emissionsreduzierung im Niedertemperaturbereich (SoSe 2023)

MAKE YOUR MOVE.

**PUREM**  
by Eberspächer



Lösungen für Clean Mobility von Purem by Eberspächer: Als Spezialist für Abgasreinigung- und Akustiksysteme gestalten wir die saubere und leise Mobilität der Zukunft. Unsere innovativen Produkte verbessern die Luftqualität und reduzieren Verkehrslärm nachhaltig. Als führender Global Player bieten wir Lösungen für alle bedeutenden Pkw- und Nutzfahrzeughersteller. Sie wollen die Mobilität von morgen mitgestalten? In einem innovativen Tochterunternehmen der Eberspächer Gruppe? Bei uns können und dürfen Sie. Denn wir sind beständig auf Zukunftskurs. Das bedeutet für Sie: spannende Aufgabengebiete, jede Menge Spielräume und vielfältige Entwicklungsmöglichkeiten.

## Praktikum/Abschlussarbeit - Emissionsreduzierung im Niedertemperaturbereich (SoSe 2023)

Purem by Eberspächer, Esslingen bei Stuttgart

### Ihre Aufgaben:

- Während Ihrer Tätigkeit beschäftigen Sie sich mit der Emissionsreduzierung im Niedertemperaturbereich durch die katalytisch unterstützte Aufbereitung von Ad-Blue.
- Dabei unterstützen Sie bei der Zusammenstellung der Grundlagen und Anforderungen.
- Sie führen Berechnungen und Auswertungen durch und passen die entsprechenden Versuchsapparaturen an.
- Außerdem gehören experimentelle Untersuchungen am Heißgas- und Motorenprüfstand sowie deren Auswertung zu Ihrem Aufgabenbereich.
- Ebenfalls untersuchen Sie ein katalytisch beschichtetes elektrisches Heizelement.
- Die zusammenfassende Bewertung rundet Ihr breites Tätigkeitsspektrum ab.

### Ihr Profil:

- Studium Verfahrenstechnik, Fahrzeugtechnik, Maschinenbau, Luft- und Raumfahrttechnik, Technologiemanagement oder vergleichbare Studiengänge
- Fundierte ingenieurwissenschaftliche Kenntnisse
- Analytische und methodische Vorgehensweise
- Begeisterung für innovative Lösungen
- Interesse an experimentellen Untersuchungen

### IHRE VORTEILE



Flexible  
Arbeitszeiten

Mobiles Arbeiten

Mentoring

Stammtisch

Kantine

Prämie Mitarbeiter  
werben

Verkehrs-  
anbindung

Parkplatz

MAKE YOUR MOVE: Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung 32525  
NOCH FRAGEN? Ihr Recruiter Lea Mueller hat immer ein offenes Ohr für Sie.

Gegenseitiger Respekt sowie Toleranz sind unsere Grundhaltungen. Wir heißen Bewerbungen aller Menschen herzlich willkommen. Dabei unterscheiden wir nicht nach ethnischer, nationaler und sozialer Herkunft, Geschlecht, Hautfarbe, Alter, Sprache, Behinderung, religiöser oder sonstiger Anschauung und sexueller Identität. Bei Eberspächer sehen wir Vielfalt als Bereicherung und fördern Chancengleichheit.