



An unserem Standort in München suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Studenten (m/w/d) aus dem Fachbereich Maschinenbau/Fahrzeugbau zur Bearbeitung des folgenden Themas im Rahmen einer Abschlussarbeit (Master):

## Konzepterstellung für elektrohydraulische Ansteuerung von Komponenten (m/w/d)

### Ihre Aufgaben:

- Einführende Recherche zur elektrohydraulischen Ansteuerung von Kippfunktionen und Zusatzkomponenten (z. B. Planensysteme, Heckunterfahrschutz)
- Erarbeitung einzelner Konzeptdetails und deren Bewertung hinsichtlich Kundennutzen, Kosten und praktischer Umsetzung
- Praktische Untersuchung der Lageerfassung von Kippbrücken, Fahrzeugrahmen und anderen Bestandteilen mit Hilfe eines Neigungsgebers
- Identifikation geeigneter Sensorik sowie Durchführung von ersten Funktionstests
- Eine Priorisierung und Anpassung der einzelnen Aufgabenstellungen ist je nach persönlichem Interesse möglich.

### Das sollten Sie mitbringen:

- Studium im Bereich Maschinenbau / Fahrzeugbau
- Grundkenntnisse in / Interesse an der Nutzfahrzeugtechnik
- Kenntnisse in CAD und FEM-Software (z. B. CATIA V5)
- MS-Office-Kenntnisse
- Teamorientierte, selbständige, gewissenhafte und strukturierte Arbeitsweise

### Rahmenbedingungen:

- Eintritt zum nächstmöglichen Zeitpunkt für maximal 6 Monate
- Attraktive Vergütung

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich direkt auf unserem [Karriereportal](#) oder per Mail an [karriere@meiller.com](mailto:karriere@meiller.com).

Bei Fragen stehen wir Ihnen auch gerne persönlich unter [+49 89 1487-1213](tel:+498914871213) zur Verfügung.

Das Münchner Familienunternehmen MEILLER hat sich seit 1850 zu einem weltweit agierenden Hersteller von innovativen und qualitativ hochwertigen Kippaufbauten entwickelt. Mittlerweile betreibt MEILLER zehn Standorte in ganz Europa und ist in zahlreichen internationalen Märkten und Branchen führend aktiv. Bis heute steht das familiengeführte Unternehmen für den Anspruch, die besten technischen Lösungen und marktgerechte Innovationen in Sachen Kippaufbauten zu entwickeln.

## F. X. MEILLER

Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG  
Ambosstraße 4, 80997 München  
[meiller.com](http://meiller.com)

