



Die RLE Mobility GmbH & Co. KG sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine(n)

## Student (m/w/d) für ein Praxissemester oder Praktikum im Bereich Automobilentwicklung

### GESTALTUNG DER ARBEITSZEIT

40 h/Woche mit flexibler  
Arbeitszeiteinteilung

### ANSPRECHPARTNER

Hannelore Zeck  
Hannelore.Zeck@rle.de

### RLE MOBILITY GmbH & Co. KG Köln/Overath/Böblingen

### UNTERNEHMENSINFORMATIONEN RLE

Als einer der führenden Spezialisten für Engineering-, Technologie- und Beratungsdienstleistungen gehört die RLE INTERNATIONAL Gruppe zu den weltweit anerkannten Entwicklungspartnern der internationalen Automobilindustrie und weiteren branchenübergreifenden Technologieunternehmen. Auf Basis unserer fundierten Entwicklungs- und Methodenkompetenz entwickeln wir seit 30 Jahren innovative und effiziente Lösungen für unsere Standorte in Europa, Nordamerika und Asien vertreten.

### IHRE TÄTIGKEITEN

- Im Rahmen deines Praxissemesters/Praktikums bist du maßgeblich an der Entwicklung und Integration von Fahrwerks- und Antriebskonzepten, Interior-/Exterior- und Rohbaukomponenten beteiligt
- Du trägst den aktuellen Stand der Forschung zusammen, bewertest diese und leitest Bedarfe der weiterführenden Untersuchung ab
- Du entwickelst in enger Abstimmung mit verschiedenen Fachbereichen Konzepte und Ansätze, wie die Umsetzung und Integration diverser Baugruppen idealerweise erfolgen muss
- Auf Basis unterschiedlicher Lösungsansätze werden notwendige Strukturanalysen und Festigkeitsberechnungen durchgeführt
- Dir obliegt die konstruktive (CAD) Ausarbeitung der Bauteilvarianten unter Berücksichtigung der vorhandenen Bauräume
- 

### IHR PROFIL

- Du bist immatrikulierter Student (m/w/d) der Fahrzeugtechnik, der Kunststofftechnik, des Maschinenbaus oder Vergleichbares
- Du möchtest einen spannenden Einblick in die Mobilität der Zukunft bekommen und bist eventuell auch daran interessiert deine Abschlussarbeit gemeinsam mit uns zu verfassen
- Du konntest optimalerweise bereits erste Erfahrungen in der 2D- und 3DKonstruktion von Fahrzeugkomponenten sammeln (vorzugsweise CATIA oder NX)
- Du verfügst über gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Kommunikations- und Teamfähigkeit sind deine Stärken
- Eine eigenständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise gehört zu deinem Grundverständnis

### DAS ERWARTET SIE

- flexible Arbeitszeiteinteilung
- breite Projektlandschaft bei internationalen Kunden der Automobilbranche
- Sehr gute Übernahmechancen - wir freuen uns, wenn Sie auch nach Ihrem Studium Teil unseres Teams sein möchten
- familiäre Arbeitsatmosphäre mit Teamgeist und gegenseitiger Unterstützung
- faires Gehalt abhängig von Ihrer bisherigen Erfahrung
- hybrides Arbeitsmodell (Office & Remote Work)
- Teamevents

