



#### STANDORT

Berlin



#### BEREICH

Automotive



#### KONTAKT

Herr Uwe Becker  
Telefon +49 5362 50318458  
[careers\\_germany@expleogroup.com](mailto:careers_germany@expleogroup.com)



#### REFERENZ

EGE BER AUT 00061

Wachsen Sie an technischen Herausforderungen - Bringen Sie Ihre frischen Ideen von der Uni bei uns ein

## WERKSTUDENT IM BEREICH MODELLBASIERTE SYSTEMENTWICKLUNG (M/W/D) INNOVATIVE FUNKTIONSENTWICKLUNG FÜR HOCHAUTOMATISIERTE FAHRFUNKTIONEN

Hochautomatisierte Fahrfunktionen und Fahrerassistenzsysteme kommen zunehmend in neuen Fahrzeugen zum Einsatz, um den Straßenverkehr sicherer und das Autofahren komfortabler zu machen. Beispiele hierfür sind der Kreuzungsassistent oder der intelligente Einparkassistent. Diese Systeme werden zunehmend komplex und sind nur schwer mit klassischen Ansätzen zu entwickeln. Hierfür hat sich modellbasierte Systementwicklung unter Verwendung von UML/SysML als Lösung erwiesen.

### CHANCE UND PERSPEKTIVE – WAS SIE ERWARTET

- Recherche und Entwicklung für hochautomatisierte Fahrfunktionen
- Unterstützung bei der Modellerstellung und Modellpflege in Enterprise Architect unter Verwendung von SysML
- Vorbereitung von Schulungsmaterial für MBSE-Training

### PERSÖNLICHKEIT UND ENGAGEMENT – WAS SIE MITBRINGEN

- Studium als Ingenieur, Naturwissenschaftler, Mathematiker oder ähnlich
- erste Kenntnisse in UML bzw. SysML von Vorteil
- Erfahrung mit Enterprise Architect oder ähnlichem Tool für Modellierung von Systemen oder Software von Vorteil
- Fähigkeit zum abstrakten Denken
- Erfahrung als Tutor oder in der Vorbereitung von Schulungen von Vorteil
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Expleo: Couragiert denken, zuverlässig handeln.

Expleo ist der zuverlässige Partner für ganzheitliche, integrierte Ingenieurs- und Qualitätsdienstleistungen, ergänzt durch Managementberatung für die digitale Transformation. Durch die Kombination von branchenspezifischen Know-how und technischer Expertise sorgen wir für die ausgewogene Balance zwischen Kreativität und Zuverlässigkeit, die Unternehmen brauchen, um den technologischen Wandel bestmöglich zu nutzen.

Wir stehen für hierarchieübergreifenden offenen Austausch sowie Teamgeist, bei dem sich jeder mit Mut, Engagement und Kreativität einbringt und im Gegenzug Raum für die persönliche Weiterentwicklung und vielfältige Perspektiven bekommt. Dem Wandel in Gesellschaft und Wirtschaft begegnen wir mit verschiedenen Modellen zur flexiblen Arbeitsgestaltung um auch so nachhaltigen Erfolg für alle zu gewährleisten.

In mehr als 25 Ländern bringen sich bereits 15.000 Mitarbeiter ein - Gestalten auch Sie ein Stück Zukunft mit uns!

[BEWERBEN SICH SICH – WIR FREUEN UNS AUF SIE!](#)

[WWW.EXPLEO.DE/BEWERBEN](http://WWW.EXPLEO.DE/BEWERBEN)

---