

**Erfolg = Wissen** Leidenschaft



## Werkstudententätigkeit Softwarehaus

### Aufgaben

Wir bieten Ihnen eine interessante Tätigkeit in den Bereichen Architektur Elektrik/Elektronik, Ergonomie und Anzeige Bedienkonzept der BMW Group. Unsere Abteilung beschäftigt sich insbesondere mit dem Projekt Software-Haus. Im Rahmen Ihrer Tätigkeit unterstützen Sie unser Team bei der Entwicklung von Software-Lösungen in der Arbeitsweise eines „Systemhauses“ und somit in enger Zusammenarbeit mit funktionsverantwortenden Fachstellen. Das Anwendungsgebiet davon liegt im Testen von Funktionsmodellen und -software für traditionelle Embedded-Domänen wie Antrieb, Fahrwerk oder Karosserie. Sie haben dabei die beste Möglichkeit die Entwicklung der Seriensoftware für ein Fahrzeug kennenzulernen und Praxis für Ihre berufliche Zukunft zu erlangen.

### Qualifikationen

- Hochschulstudium der Informatik oder eines vergleichbaren Studiengangs.
- Zweite Hälfte Diplom-/Bachelorstudiengang oder Masterstudium.
- Vorzugsweise erste praktische Erfahrungen im Bereich IT-Anwendungen.
- Kenntnisse in mindestens einer Programmiersprache (z.B. C, C++, C#, Java) und einer Skriptsprache (z.B. bash, sh, Python).
- Kenntnisse einer Modellierungssprache (z.B. UML).
- Interesse für Themen wie z.B. Embedded Software, modellbasierte Softwareentwicklung, Codegenerierung, Validierung und Verifikation.
- Idealerweise Grundkenntnisse in Matlab/Simulink/Stateflow.
- Sicherer Umgang mit MS Office.
- Team- und Kommunikationsfähigkeit.
- Eigeninitiative.

### Wo? Wann? Wie lange?

**Unternehmensbereich:** Forschung/Entwicklung ( (Forschung/Vorentwicklung)

**Standort:** München

**Frühester Beginn:** 04.01.2010

**Dauer:** für 12 Monate

### Ref.: 53520

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter der **Stellenreferenz 53520** in unserem Online-Bewerbungssystem :

[www.bmwgroup.jobs](http://www.bmwgroup.jobs)

Abonnieren Sie unseren Karriere Newsletter unter:

[www.bmwgroup.com/career/newsletter](http://www.bmwgroup.com/career/newsletter)

**BMW Group**

