

**Wir bieten Ihnen viele Möglichkeiten,  
schneller voranzukommen. Hier zwei davon:**

**1.**



## **2. oder mit einer Abschlussarbeit zum Thema "Modellbasierter Systementwurf" am Standort Wolfsburg**

Volkswagen ist nicht nur unser Name - sondern auch unser Anspruch: Wir sorgen dafür, dass jeder von den neuesten technischen Errungenschaften profitieren kann. Und darauf gründet sich unser Erfolg. Der Käfer entwickelte sich zur Legende, der Golf prägte eine ganze Generation und aus Volkswagen wurde ein Weltkonzern. Um diese Geschichte weiterzuschreiben, suchen wir die klügsten Köpfe. Wenn Sie darauf brennen, Ihre Ideen auf die Straße zu bringen - steigen Sie ein.

Die Aufgabe zur Erstellung der Abschlussarbeit besteht darin das AUTOSAR Metamodell so zu erweitern, dass ein modellbasierter Entwurf eines bei Volkswagen entworfenen Vernetzungskonzepts ermöglicht wird.

Des Weiteren soll auf Basis dieses Metamodells ein prototypischer Editor zur Modellierung des Vernetzungskonzepts entwickelt werden.

### **Folgende Qualifikation bringen Sie mit:**

- Studierende der Informatik oder Elektrotechnik
- Sehr gute Kenntnisse in UML (Metamodellierung)
- Grundlagenwissen im Themenbereich AUTOSAR und FlexRay
- Erfahrungen im Umgang mit Enterprise Architect und Eclipse wären von Vorteil
- Selbständigkeit, Eigeninitiative, eine zielstrebige Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit

Starten Sie jetzt mit uns durch und bewerben Sie sich bitte unter [www.vw-personal.de](http://www.vw-personal.de), Referenznummer: E-395/2009

Ansprechpersonen: Herr G. Tabanoglu / Herr M. Wille  
Telefon: +49 (53 61) 9 - 3 91 15 / +49 (53 61) 9 - 8 76 47