

# Master Thesis

Auf dem Gebiet der methodischen Softwareentwicklung bieten wir zum nächstmöglichen Termin folgendes Thema an:  
**Vergleich: Template vs. Code-Generatoren**

## **comlet Verteilte Systeme GmbH**

Wir sind ein hoch spezialisierter Entwicklungs-Dienstleister mit Branchenfokus Automotive und Medizintechnik. Zu unseren Kunden gehören die führenden Automobilhersteller und Zulieferer. Im Auftrag unserer Kunden führen wir komplexe Entwicklungsprojekte durch. Wir beraten und betreuen unsere Kunden über den kompletten Lebenszyklus ihrer Produkte.

## **Aufgabenstellung**

Im Rahmen der Arbeit sollen Templates und Code-Generatoren einander vergleichend gegenüber gestellt werden. Im Kontext großer Softwarearchitekturen kommen die genannten Konzepte sehr oft zum Einsatz. Dabei schließen sich beide Ansätze nicht zwingend gegenseitig aus, es kann vielmehr zu einer Koexistenz kommen. Ihre Aufgabe ist es, zu beleuchten, wann welche Technologie eingesetzt werden sollte, wie sie sich ergänzen und wo die Grenzen für die Anwendung sind. Dabei soll auch auf unterschiedliche Applikations-Kontexte (eingebettetes System, PC,...) eingegangen werden, die eine Verwendung der einen oder anderen Technologie evtl. weiter einschränken.

## **Ihr Profil**

Sie verfügen über ein Diplom im Bereich Informatik oder den Grad Bachelor of Science und sind dabei Ihre Fachkompetenz durch einen Master-Studiengang weiter auszubauen. Sie interessieren sich untern anderem auch für den Bereich Embedded Entwicklung und stehen kurz vor der Master Thesis.

## **Wir bieten**

Es erwartet Sie ein dynamisches und innovatives Unternehmen mit großer Nähe zur Forschung und Lehre sowie beruflichen Entwicklungschancen. Ihre Bewerbung richten Sie bitte per E-Mail an [jobs@comlet.de](mailto:jobs@comlet.de).

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!