



Praktikum | wissenschaftliche Arbeit

Individuelle Business-Software – das ist es, was die DELTA BARTH Systemhaus GmbH seit fast 25 Jahren ausmacht. Die DELECO® Produktfamilie sorgt deutschlandweit für den „optimalen Unternehmensfluss“.

Wir entwickeln Software für Enterprise Resource Planning, Instandhaltungsmanagement sowie Fertigungsplanung – und Du? Unser junges, interdisziplinäres Team ist offen für Deine Ideen.

Wenn Du Dein Talent als Softwareentwickler oder Programmierer unter Beweis stellen möchtest, könnte das nachfolgende Thema interessant für Dich sein.

Ob als wissenschaftliche Arbeit oder Praktikum, bei der inhaltlichen Ausgestaltung besteht selbstverständlich Spielraum. Sprich uns einfach an!

Thema	Datenmodelländerungen wie von selbst Entwicklung eines zentralen Tools zur versionsabhängigen Verwaltung von Datenmodelländerungen
Inhalte	Mit jeder Auslieferung eines neuen DELECO® Releases sind Änderungen am Datenmodell notwendig. Diese Änderungen werden vom Softwareentwickler in einem SQL-Skript verwaltet. Für komplexe Änderungen ist es teilweise notwendig, separate Funktionsaufrufe zu implementieren. Die Prüfung der Skripte auf inhaltliche und formale Korrektheit sowie die Kontrolle der Dokumentation erfolgt derzeit manuell vor der Auslieferung einer neuen Version. Um diesen Prozess zu optimieren, ist es Deine Aufgabe, ein Tool zu implementieren, welches Softwareentwickler beim Erfassen und Prüfen der Datenmodelländerungen unterstützt. Schwerpunkte: <ul style="list-style-type: none">• Einarbeitung in die Prozesse der agilen Softwareentwicklung• Analyse der bisherigen Arbeitsweise bei Datenmodelländerungen• Erarbeitung eines Konzepts zur zentralen Verwaltung der Änderungen• Umsetzung dieses Konzepts inkl. Übernahme der Altdaten in das ausgewählte Tool
Bereich	Softwareentwicklung
Art	Praktikum oder wissenschaftliche Arbeit

Weitere Informationen findest Du unter www.debas.de/karriere!

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung, am besten gleich per Mail!

Kontakt: DELTA BARTH Systemhaus GmbH

Fr. Annett Barth | Tel. 03722/71700 | info@debas.de | www.debas.de

