

Du möchtest eine wissenschaftliche Arbeit schreiben, die nicht nur bloße Theorie ist? Oder neben Deinem Studium praktische Erfahrungen sammeln? Auf dem Weg zum Berufseinstieg suchst Du ein Unternehmen, das Dir anspruchsvolle und kreative Aufgabenfelder bietet?

Dann ist die DELTA BARTH Systemhaus GmbH der richtige Partner für Deinen Karrierestart in der IT-Branche.

Wir entwickeln die Business Software DELECO®, die Warenwirtschaft, Fertigungsplanung und Instandhaltungsmanagement vereint. Zusätzlich rüsten wir unsere Kunden mit einer erstklassigen IT-Infrastruktur aus.

Mit folgendem Thema für eine wissenschaftliche Arbeit oder ein Praktikum kannst Du Deine Fähigkeiten ausprobieren. Bei der zeitlichen sowie inhaltlichen Ausgestaltung besteht selbstverständlich Spielraum.

Thema

Dateninkonsistenz – Zeit für's digitale Aufräumen!

Unsere Kunden arbeiten zum Teil seit mehreren Jahrzehnten mit unserer Softwarelösung DELECO®. Über diesen Nutzungszeitraum wuchsen die Datenbestände unserer Anwender stetig an. Zusätzlich wurden im Produktivbetrieb Daten importiert, manipuliert und bereinigt, unser Produkt wurde weiterentwickelt und der genutzte Funktionsumfang veränderte sich zum Teil erheblich. Auch bei der Stammdatenpflege passieren im Tagesgeschäft Fehler.

All diese Einflüsse führten im Laufe der Zeit zu Datenbeständen, welche bereinigt werden müssen, bevor neue übergreifende Funktionen und Auswertungen sinnvoll genutzt werden können.

Inhalte

Hier kommst Du ins Spiel! Deine Aufgaben sind:

- Du machst Dich mit dem Datenmodell unserer ERP-Software vertraut.
- Du recherchierst zusammen mit unseren Entwicklern, welche Datenabhängigkeiten es gibt und bei welchen Widerspruchsfreiheit besonders wichtig ist.
- Du erstellst ein Tool, mit welchem Du diese Abhängigkeiten in den Datenbanken prüfst und Inkonsistenzen aufzeigst.
- So unterstützt Du das Team und unsere Kunden dabei, auch in Zukunft auf einer sicheren und stabilen Datenbasis zu arbeiten.

Bereich

Softwareentwicklung/Wirtschaftsinformatik

Weitere Informationen findest Du unter www.delta-barth.de/karriere!

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

Kontakt: DELTA BARTH Systemhaus GmbH, Fr. Anett Klein

Tel. 03722/71700 | bewerbung@delta-barth.de | www.delta-barth.de