

## **Praktikum / Werksstudent bei BIT analytical instruments GmbH in Schwalbach / Taunus**

Als führender Auftragsfertiger bietet BIT Analytical Instruments GmbH Komplett-dienstleistungen im Bereich Auftragsentwicklung und -fertigung sowie After-Sales-Service von Geräten für medizinische, diagnostische und industrielle OEM-Hersteller. Die Kernkompetenz ist die individuelle Auftragsfertigung mittlerer bis komplexer Instrumentierungen, Baugruppen und maßgeschneiderter Produktionsanlagen. Mit ihrer One Stop Solution ist die BIT ein Partner für die Produktentwicklung, Fertigung und After-Sales-Service. Immer nach höchsten Qualitätsstandards gemäß ISO13485 / ISO 9001 und FDA.

Die BIT analytical instruments GmbH bietet motivierten und eigenverantwortlich arbeitenden Studenten an, ein

### **Praktikum im Bereich Organisationsentwicklung**

**ab frühestens Juli 2007** für die Dauer von **mindestens 3 Monaten** zu absolvieren oder als Werksstudent tätig zu werden.

Die Aufgabe besteht darin, bestehende Unternehmensprozesse in Software (PHP) abzubilden um die internen Abläufe zu optimieren und zu homogenisieren. Im Zusammenhang damit werden Sie teilweise bestehende Lösungen unter Microsoft Access® und PHP vorfinden, aus denen eine integrierte Lösung zu erstellen ist.

Inhalte der Tätigkeit:

- Analyse bestehender unternehmensinterner Prozesse
- Anforderungsanalyse der Softwareentwicklung
- Abbildung der analysierten Prozesse in einer PHP-basierten Anwendung, die auf eine SQL Datenbank zugreift.
- Evaluation und Schulung der Mitarbeiter

Sie sollten Kenntnisse im Design von Datenbanken und Formularen unter Microsoft Access® sowie Kenntnisse der Programmierung unter PHP im Zusammenspiel mit einer SQL Datenbank besitzen. Detaillierte Kenntnisse mindestens einer Programmiersprache (PHP, Java, C#, C++) sind hier Grundvoraussetzung. Darüber hinaus sind Erfahrungen über die Methoden der OOP von Vorteil.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an Frau Gottschalk in unserer Personalabteilung:

[Susanne.Gottschalk@bit-instruments.com](mailto:Susanne.Gottschalk@bit-instruments.com)

Bei Detailfragen wenden sie sich bitte an Herrn Dr. Glathe:

Dr. Andreas Glathe

[Andreas.Glathe@bit-instruments.com](mailto:Andreas.Glathe@bit-instruments.com)

Tel.: 06196 / 806 133

BIT Analytical instruments GmbH  
Kronberger Hang 3  
68107 Schwalbach