

# Informatik-Praktikum im Bereich Java-Entwicklung



Wir bieten derzeit für Studierende des Fachbereichs Informatik Praktikumsplätze in folgenden Bereichen an:

- 1) **Server Entwicklung:** Implementierung von Fachlogik für unsere Kundenprojekte mittels Enterprise Java Beans für den JBoss Application Server
  - Erstellung eines technischen OO-Entwurfs anhand einer Use-Case Spezifikation in UML
  - Implementierung von Entity-Beans und Session-Beans unter Verwendung von EJB QL und Container Managed Relations
  - Erstellung von Datenaustausch-Schnittstellen auf Basis von Session-Beans und Datenobjekten
- 2) **Desktop-Client Entwicklung:** Implementierung von graphischen Oberflächen mittels Java Swing und unserem hauseigenen Editor-Framework
  - Erstellung von Swing-Formularen anhand von Screen-Designs mit dem JBuilder GUI-Designer unter Verwendung unserer Swing-Komponenten
  - Auslesen und Befüllen von Datenobjekten für den Datentransfer zum Application Server
  - Einbindung der Formulare in unsere Applikation

## Gute Kenntnisse in folgenden Bereichen sind unbedingte Voraussetzung:

- Objektorientierte Programmierung mit Java
- Unified Modeling Language

## Außerdem sollten Sie folgende Eigenschaften mitbringen:

- Kommunikationsfähigkeit
- Schnelle Auffassungsgabe und hohes Engagement

Mit unserer Unterstützung und unter Verwendung von Fachliteratur wird je nach Einsatzbereich ein intensives Einarbeiten in folgende Technologien erwartet:

- **EJB 2.0**
- **SQL**
- **Java Swing**
- **XML**
- **Java Server Pages, Servlets**

Entlohnung und zeitlicher Einsatz werden im Einzelfall frei vereinbart. Grundsätzlich finden alle Arbeiten in unseren Büroräumen statt. In Ausnahmefällen kann nach der Einarbeitungsphase regional verteilt gearbeitet werden, sofern eine passende Infrastruktur (Hardware, Software, Internet, Telefon) existiert und die Erreichbarkeit gewährleistet ist.

Interessierten und engagierten Studenten bieten wir gerne die Möglichkeit einer längerfristigen Zusammenarbeit.

## Über uns:

Seit 2001 erstellen wir Individualsoftware für große Mittelstandsunternehmen mit Fokus auf Customer Relationship Management (CRM) und Enterprise Resource Planning (ERP) rein auf Basis von Java Technologien. Als Entwicklungsumgebung kommt der Borland JBuilder X zum Einsatz. Eingesetzte Betriebssysteme sind Windows 2000, Mac OS X und SUSE Linux. Als Application Server verwenden wir JBoss und BEA WebLogic.

Unser Büro befindet sich in der Nähe der Fachhochschule München, und zwar in der ehemaligen Stettenkaserne, in der Schwere-Reiter-Strasse 35, Haus 14.

**Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres Gehaltswunsches und Ihrer angestrebten Tätigkeit (Praktikum oder Werkstudium) bitte per Email an**

[max.thelen@karneim.com](mailto:max.thelen@karneim.com)

karneim.com

Gesellschaft für Softwarearchitektur mbH

z.H. Max Thelen

Schwere-Reiter-Str. 35, Haus 14

80797 München

oder per Post an

**Bitte geben Sie bei Ihrer Bewerbung unbedingt die Referenznummer P0501 an!**