



virtual7 gmbh

Diplomarbeit / Bachelor-Thesis im Wintersemester WS06/07

Bereich „Projektmanagement und Qualitätssicherung“

virtual7 hat seinen Schwerpunkt in der Beratung, der Konzeption, dem Management und der Durchführung kundenspezifischer Softwareprojekte im Portalumfeld mit Fokus auf der Optimierung von Geschäftsprozessen. In diesem Umfeld schaffen wir für unsere Kunden kaufmännisch und technologisch anspruchsvolle Lösungen mit einem außergewöhnlich hohen Innovationsgrad.

Aufgrund der international verteilten Software-Entwicklung im Unternehmen gilt es immer wieder in Optimierungszyklen, die Prozesse und Kommunikationswege der täglichen Projektarbeit zu überprüfen und weiter zu verbessern. In diesem Umfeld bieten wir im kommenden Wintersemester WS06/07 eine Diplomarbeit oder Bachelor-Thesis an.

Thema:

Erarbeitung eines ganzheitlichen Konzeptes zu Spezifikation, Projektmanagement, Qualitätssicherung und Kosten-Controlling von Software-Projekten in international verteilt arbeitenden Teams

Im Bereich der Software-Entwicklung gewinnen die Schlagworte "Outsourcing" und "Offshoring" mehr und mehr an Bedeutung. In solch verteilt arbeitenden Teams, bei denen Informationen vom Kunden über den Projektleiter bis hin zu entfernten Entwicklern fließen, spielen strukturierte Prozesse und Kommunikationswege eine entscheidende Rolle. Informationen müssen, für alle Beteiligten, unabhängig vom jeweiligen Fachwissen, verständlich und jederzeit verfügbar gehalten werden. Dies beginnt bei der fachlichen Konzeption, und führt über Projektplanungsdetails bis hin zu Kosten- und Aufwandsinformationen. Ebenso gilt es Prozesse wie die Qualitätssicherung und das Controlling transparent, ergebnisorientiert und vorallem ganzheitlich aufzusetzen.

Im Rahmen realer Kundenprojekte und Projektstrukturen soll ein übergreifendes Konzept, das allen Beteiligten, über Sprach- und Wissensbarrieren hinweg, Einblick, Transparenz und Performance bietet, erarbeitet und bei dessen Einführung und damit praxisnaher Bewertung begleitet werden.

Das Thema umfasst neben einer theoretischen Aufarbeitung der Grundlagen auch die Konzeption, Umsetzung und Dokumentation eines prototypischen Gesamtprozesses. Die theoretische Ausarbeitung kann wahlweise in deutscher oder englischer Sprache verfasst werden. Abhängig von Bachelor- oder Diplomstudiengang wird der exakte Umfang zu Beginn nochmals definiert.

Die Anforderungen:

- Praktische Erfahrungen in der Software-Entwicklung
- Kreativität, Flexibilität, Engagement und Selbständigkeit
- Qualitätsbewusstsein und konsequentes, zielorientiertes Arbeiten
- Freude an einem anspruchsvollen Projekt und dem Ideen-Austausch in einem jungen Team

Wir bieten:

- Eine kreative Arbeitsumgebung in einem innovativen Umfeld
- Mitarbeit in einem jungen, engagierten und internationalen Team
- Die Möglichkeit das eigene Wissensspektrum im Rahmen der Diplomarbeit / Bachelor-Thesis nachhaltig zu prägen und zu erweitern
- Die Aussicht auf eine spätere Mitarbeit in unserem Team

virtual7 GmbH

Hauptstrasse 100
76461 Muggensturm

Tel: +49 7222 405 86 0
Fax: +49 7222 405 86 29

info@virtual7.de
www.virtual7.de

Bankverbindung

Kontonr. 22 10 22 30
Sparkasse Karlsruhe
BLZ 660 501 01

Amtsgericht

Rastatt HRB 1946

Geschäftsführer

Marcus Weiss
Jochen Rieg



virtual7 gmbh

Interesse ?

Dann schicken Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an

virtual7 GmbH
z.Hd. Herrn Weiß
Hauptstrasse 100
76461 Muggensturm

oder per Email an jobs@virtual7.de

Für weitere Fragen steht Ihnen Herr Marcus Weiß unter der Nummer 07222 / 405 86-0 gerne zur Verfügung. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

virtual7 GmbH

Hauptstrasse 100
76461 Muggensturm

Tel: +49 7222 405 86 0
Fax: +49 7222 405 86 29

info@virtual7.de
www.virtual7.de

Bankverbindung

Kontonr. 22 10 22 30
Sparkasse Karlsruhe
BLZ 660 501 01

Amtsgericht

Rastatt HRB 1946

Geschäftsführer

Marcus Weiss
Jochen Rieg