



Seminar
Ausgewählte Themen der
Softwaretechnik

Diplomvortrag:
**Evaluation eines
kooperativen
Entwicklungswerkzeuges
zur Unterstützung von
Projektteams am Beispiel
von IBM Rational Team
Concert.**

Frank Langanke

Dienstag, 21.04.2009
17:15-18:45 Uhr
D-220

Kooperation zwischen Entwicklerinnen und Entwicklern wird durch Entwicklungswerkzeuge unterstützt. Jazz und Rational Team Concert bilden zusammen eine kooperative Entwicklungsumgebung. Besondere Merkmale dieses Werkzeugs sind die Integration von Einzelwerkzeugen (Source Control Management, Bugtracker, Build-Server), sowie die explizite Unterstützung des Entwicklungsprozesses und der Kooperation.

In meiner Diplomarbeit habe ich mich mit den Anforderungen an kooperative Entwicklungswerkzeuge befasst. Neben der Literaturrecherche habe ich eine Fallstudie in einem Entwicklungsprojekt durchgeführt, um Anforderungen und Probleme mit diesen Werkzeugen zu untersuchen.

Im Vortrag werden Anforderungen an Werkzeuge und Organisation für kooperative Entwicklung vorgestellt und am Beispiel von Jazz und Rational Team Concert illustriert.

