



## Hot-Spots der Software-Entwicklung 2010

Montag, 13.09.2010, 13:30-18:30

Die Technische Universität München lädt in Zusammenarbeit mit dem Bavarian Information and Communication Technology Cluster BICCNET ([www.biccnet.de](http://www.biccnet.de)) und dem Virtuellen Software-Engineering-Kompetenzzentrum<sup>1</sup> VSEK ([www.software-kompetenz.de](http://www.software-kompetenz.de)) zum Hot Spots Workshop ein:

### Werkzeugunterstützung für Prozessbasiertes Management von Softwareentwicklungsprojekten

Auch wenn Vorgehensmodelle/Prozesse die Qualität eines Softwareentwicklungsprojekts nachhaltig positiv beeinflussen können, schrecken viele Anwender vor deren Einsatz zurück. Die Gründe sind vielfältig: hoher Einarbeitungsaufwand, erwartete zusätzliche Arbeitsbelastung oder kein für den Einzelnen unmittelbar erkennbarer Bezug zur Problemstellung des Projekts. Ein weiteres wesentliches Hemmnis ist eine mangelnde Einbettung der geforderten Prozesse in gegebene Werkzeuginfrastrukturen. Moderne Werkzeuge bieten an vielen Stellen bereits Ansätze oder konkrete Aufsetzpunkte für die Unterstützung prozessbasierter Arbeitens. Ziel dieses Workshops ist es, sowohl zum besseren grundsätzlichen Verständnis des Themas prozessbasierter Werkzeugunterstützung im Management der Softwareentwicklung beizutragen als auch konkrete Erfahrungen aus der Praxis auszutauschen.

Themen sind unter anderem:

- Überblick über Konzepte und Methoden der Prozessunterstützung
- Optionen zur Automatisierung und zur Assistenz
- Unterstützung für verschiedene Disziplinen in Projekten, wie Projektmanagement, Qualitätssicherung, Entwicklung, Test etc.
- Grenzen der Prozessunterstützung
- Berichte aus der Praxis, zu Erfahrungen im Einsatz von Werkzeugen als Unterstützung des Entwicklungsprozesses

Die Teilnahme am Workshop ist kostenlos, wir bitten jedoch um eine Anmeldung per E-Mail an [hse@in.tum.de](mailto:hse@in.tum.de).

Ort: TU München, Fakultät für Informatik  
Boltzmannstr. 3, 85748 Garching  
Raum 00.13.009a

Teilnehmer: max. 60 Teilnehmer aus Praxis und Forschung  
Gebühr: keine



**Information und Anmeldung:**

Dr. Marco Kuhrmann  
Technische Universität München  
Institut für Informatik  
Tel: 089/289-17386  
E-Mail: [kuhrmann@in.tum.de](mailto:kuhrmann@in.tum.de)

Dr. Florian Deißeböck  
Technische Universität München  
Institut für Informatik  
Tel: 089/289-17838  
E-Mail: [deissenb@in.tum.de](mailto:deissenb@in.tum.de)

**Veranstaltungsort:**

Technische Universität München  
Institut für Informatik  
Boltzmannstr. 3  
85748 Garching

<sup>1</sup> gefördert durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung – BMBF



## Hot Spots der Software-Entwicklung 2010

### Werkzeugunterstützung für Prozess-basiertes Management von Softwareentwicklungsprojekten

TU München in Zusammenarbeit mit BICC-NET und VSEK

13. September 2010  
Gebäude Informatik, Raum 00.13.009a

#### Programm

##### ***Einführung und Begrüßung***

13:30 bis 13:40

Begrüßung

13:40 bis 14:15

Marco Kuhrmann (TUM):

*Modellbasiertes Projektmanagement durch Assistenzsysteme*

14:15 bis 15:10

Olaf Lewitz (microTOOL GmbH):

*Ein Kochbuch reicht nicht, die Küche muss stimmen*

15:10 bis 15:30

Kaffeepause

15:30 bis 16:25

Hubert Biskup, Thomas Müller (IBM Deutschland GmbH):

*Fakten-basiertes Portfoliomangement*

16:25 bis 17:15

Frank Maar (Microsoft Deutschland GmbH):

*Management von Softwareprojekten mit dem Team Foundation Server*

17:15 bis 17:30

Kaffeepause

17:30 bis 18:00

Abschlussdiskussion

Anschließend

Empfang