



Regionaler Arbeitskreis Berlin-Brandenburg “Operational Excellence” der Fachgruppe Vorgehensmodelle (WI VM) der Gesellschaft für Informatik e.V.

Beschreibung:

Die Fachgruppe Vorgehensmodelle (WI-VM) der Gesellschaft für Informatik e.V. beschäftigt sich mit Vorgehensmodellen für die betriebliche Anwendungsentwicklung. Die Fachgruppe organisiert jährliche Workshops und ist fachliche Heimat von verschiedenen Arbeitskreisen.

Der neue Arbeitskreis "Operational Excellence" versteht sich als Teil der Fachgruppe und will sich näher mit dem eigentlichen Zweck von Vorgehensmodellen, deren operativer Implementierung sowie der damit eng verbundenen Wirkung von Vorgehensmodellen hinsichtlich der Effizienz der gelebten Prozesse und der Effektivität hinsichtlich der Ergebnisse in der betrieblichen Anwendungsentwicklung auseinandersetzen:

- Lean Project Management, Agiles Projektmanagement
- Kosten- und Nutzenbetrachtungen von Requirements Engineering für die Software-Entwicklungsergebnisse,
- Effizienz und Verbesserung der Software-Entwicklungsprozesse,
- Effizienz und Verbesserung der Werkzeugunterstützung und der Vernetzung der Werkzeuge,
- Kosten- und Nutzenbetrachtungen von Usability-Engineering für die Softwareentwicklungsergebnisse,
- Kosten und Nutzen von innovativen Ansätzen, wie bspw. MDA[®]/MDD[®] (Model Driven Architecture, Model Driven Development) der OMG,
- Effektivität des Projekt- und Qualitätsmanagements für IT-Vorhaben,
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen,
- Überleitung aus der Software-Entwicklung in Betrieb, Wartung und Pflege,
- Zusammenspiel von Produkt- und Projektmanagement,
- Human Factors, Wissensmanagement und Kommunikation im Rahmen von Software-Entwicklungsprojekten
- und vielen anderen Fragen in dem Umfeld der Software-Entwicklung und den eingesetzten Vorgehensprozessmodellen.

Da die Organisatoren in Berlin-Brandenburg angesiedelt sind, hat der Arbeitskreis einen regionalen Bezug. Die Aktivitäten müssen sich jedoch nicht ausschließlich auf diese Region beschränken. Der Arbeitskreis strebt an, aktive Mitorganisatoren zu gewinnen und den Wissens- und Erfahrungsaustausch unter den Mitgliedern zu fördern. Dabei sind wir auch offen für alle Interessierten, eine Mitgliedschaft in der GI oder der Fachgruppe Vorgehensmodelle ist also nicht unbedingt erforderlich.

Organisatoren:

Stephan Höppner (Sprecher des Arbeitskreises),
Siemens AG, IT Solutions and Services, Berlin
Tel.: 030 386-20671, E-Mail: stephan.hoepfner@siemens.com

The logo for Siemens, consisting of the word "SIEMENS" in a bold, blue, sans-serif font.

Prof. Dr. Roland Petrasch (Stellv. Sprecher),
Beuth Hochschule für Technik Berlin, FB Informatik & Medien
Tel.: 030 4504 2858, E-Mail: roland.petrasch@beuth-hochschule.de



Maik Dorl, Projektron GmbH, Berlin
Tel.: 030 6120 1386, E-Mail: maik.dorl@projektron.de



Florian Fieber, qme Software GmbH, Berlin
Tel.: 030 46307-230, E-Mail: florian.fieber@qme-software.de

