

## **Vierter Workshop zur Software-Qualitätsmodellierung und -bewertung (SQMB 2011)**

Stefan Wagner<sup>1</sup>, Manfred Broy<sup>1</sup>, Florian Deißböck<sup>1</sup>,  
Jürgen Münch<sup>2</sup>, Peter Liggesmeyer<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Technische Universität München  
{wagnerst, broy, deissenb}@in.tum.de

<sup>2</sup> Fraunhofer-Institut für Experimentelles Software Engineering  
{muench, peter.liggesmeyer}@iese.fraunhofer.de

Software-Qualität ist ein entscheidender Faktor für den Erfolg eines softwareintensiven Systems. Die Beherrschung der Qualität stellt aber immer noch eine große Herausforderung für Praxis und Forschung dar. Viele aktuelle Projekte und Initiativen, wie ISO 25000, CISQ, Squale oder Quamoco, zeigen den noch immer vorhandenen Forschungsbedarf. Eine umfassende Behandlung von Qualität wird in diesen Initiativen durch Qualitätsmodelle und darauf aufbauenden Bewertungen erwartet. Der Workshop SQMB 2011 hat zum Ziel die in den früheren Ausgaben erarbeiteten Erfahrungen und Problemstellungen zu vertiefen und Fortschritte darin zu diskutieren.

Dieser Workshop hat das Ziel, Erfahrungen mit Qualitätsmodellierung und -bewertung zu sammeln und gemeinsam neue Forschungsrichtungen zu entwickeln. Dieses mal wird ein spezieller Fokus auf eingebettete Softwaresysteme gerichtet.