

## Aufruf zur Einreichung

# 2. Workshop "Requirements Engineering & Business Process Management: Konkurrenz oder Symbiose?" (REBPM)

auf der Fachtagung „Modellierung 2016“

### Motivation und Zielstellung:

Geschäftsprozessmodellierung ist eine Schnittstelle zwischen den Welten der Business- und der Softwaresysteme. Methoden und Vorgehensweisen auf den Seiten der Business Architects und der Requirements Engineers unterscheiden sich trotz ähnlicher Intentionen. Ziel des Workshops ist es, die Beziehungen beider Domänen aus praktischer und wissenschaftlicher Perspektive zu untersuchen. Ein gemeinsames Verständnis kann zur Entwicklung von Methoden, Modelle und Werkzeugen für beide Domänen beitragen.

Schwerpunkt des 1. REBPM Workshops auf der RE'14 war die Entwicklung eines initialen Verständnisses der vielfältigen Beziehungen zwischen RE und BPM in Bezug auf die Perspektiven Rolle, Prozess und Artefakt. Dieser Ansatz soll im 2. REBPM Workshop weiter entwickelt werden.

### Einreichungen:

Einreichungen aus Forschung und aus der Praxis sind in drei Kategorien willkommen:

- Full Paper: Artikel, die Konzepte und Methoden in Form von Forschungsartikeln beschreiben (max. 10 Seiten).
- Position Paper: Lösungsvorschläge oder Fallstudien (max. 6 Seiten).
- Problem Statements: Beschreiben ein offenes Problem, das in Zukunft diskutiert / untersucht werden sollte (max. 4 Seiten).

### Wichtige Termine:

Beiträge können als PDF unter Verwendung der GI-LNI-Vorlage (als Word- und als LaTeX-Vorlage: [www.gi.de/service/publikationen/lni.html](http://www.gi.de/service/publikationen/lni.html); Autorenrichtlinien: [www.gi.de/service/publikationen/lni/autorenrichtlinien/](http://www.gi.de/service/publikationen/lni/autorenrichtlinien/)) per EasyChair eingereicht werden. Einreichungen sind in deutscher oder in englischer Sprache via EasyChair möglich.

Abstrakteinreichung (keine Verpflichtung)	06.12.2015
Einreichungsfrist für Beiträge	13.12.2015
Benachrichtigung der Autoren	17.01.2016
Einreichung der überarbeiteten Version	31.01.2016
Workshop-Tag	02.03.2016

### Programmkomitee:

Birgit Demuth, TU Dresden  
Matthias Kunze, Zalando SE  
Henrik Leopold, VU University Amsterdam  
Barbara Paech, University Heidelberg  
Klaus Pohl, University Duisburg-Essen  
Luise Pufahl, HPI Potsdam  
Hannes Schlieter, TU Dresden  
Thorsten Spitta, University Bielefeld

### Workshop-Themen:

Mögliche – aber nicht ausschließliche – Diskussionsthemen sind:

- Best Practices im Zusammenwirken von RE und BPM
- Erfahrungsberichte sowohl aus akademischen als aus dem industriellen Umfeld zu Gemeinsamkeiten und Unterschieden von RE- und BPM-Rollen, -Prozessen und -Artefakten.
- Austausch von Ideen zu einer integrierten Entwicklung von Geschäftsprozessen und Softwaresystemen
- Die Rolle von RE und BPM entlang des Lebenszyklus von Prozessen und Systemen.
- Identifizierung offener Forschungspunkte.

### Teilnehmer:

Für den 2. REBPM Workshop sind gleichermaßen Einreichungen aus dem akademischen Umfeld – theoretisch und/oder empirisch – als auch Praxisbeispiele willkommen. Der Workshop richtet sich an Wissenschaftler und Praktiker sowohl aus der RE- sowie der BPM-Community.

### Organisatoren:

Robert Heinrich, Karlsruher Institut für Technologie  
Kathrin Kirchner, HWR Berlin  
Felix Reher, University of the West of Scotland  
Rüdiger Weißbach, HAW Hamburg

### Referenzen:

- [1] R. Heinrich, K. Kirchner, and R. Weissbach, Eds., 2014 IEEE 1st International Workshop on the Interrelations between Requirements Engineering and Business Process Management (REBPM). Proceedings. ISBN: 978-1-4799-6345-4, IEEE, 2014
- [2] R. Heinrich, K. Kirchner, and R. Weissbach, Report on the 1st International Workshop on the Interrelations between Requirements Engineering and Business Process Management (REBPM). Softwaretechnik-Trends. ISSN 0720-8928, GI 2014(34:3)