

Alexander Volland, Martin Engstler, Masud Fazal-Baqaie,
Eckhart Hanser, Oliver Linssen, Martin Mikusz (Hrsg.)

Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2017

PVM 2017

**Die Spannung zwischen dem Prozess
und den Menschen im Projekt**

**Gemeinsame Tagung der Fachgruppen
Projektmanagement (WI-PM) und
Vorgehensmodelle (WI-VM)
im Fachgebiet Wirtschaftsinformatik
der Gesellschaft für Informatik e.V.
in Kooperation mit der Fachgruppe
IT-Projektmanagement der GPM e.V.**

**5. und 6. Oktober 2017
in Darmstadt**

Gesellschaft für Informatik e.V. (GI)

Inhaltsverzeichnis

Teil I – Keynotes

Jan F. Morgenthal

Agile Produktentwicklung im Einsatzfeld einer Hochtechnologie (Künstliche Intelligenz)19

Andreas Witt

Agile? Scrum? Augenhöhe? – Muss das alles sein?21

Teil II – Hauptprogramm

Philipp Diebold, Sven Theobald, Anna Schmitt, Cordula Schmidt

Weg vom unvollständigen Scrum! Hin zum vollständigeren „Scrum++“25

Ralf Friedrich, Andrea Keil

Verbesserung der Teamleistung bei virtuellen Teams durch das Virtual Team Maturity Model - VTMM®35

Philipp Rosenberger, Christina Ortner

Kostenschätzungsmethoden bei hybriden Projekten49

Alexander Krieg

Agiler Projektleiter – Vermittler und Moderator im hybriden Projektumfeld.....61

Christa Weßel

Vom „kam anders“ – Agilität in konservativen Unternehmen entdecken71

Timothy Hansen, Alexander Volland

Reduktion der Dokumentationspflichten für Softwareentwicklung und Softwaredeployment in einem regulierten Umfeld81

Michael Baur, Steffen Jakob

Transition einer projektbasierten Produktentwicklungsorganisation in ein agiles Cluster – ein Werkstattbericht.....99

Steffen Küpper, Marco Kuhrmann, Matthias Wiatrok, Urs Andelfinger, Andreas Rausch

Is There a Blueprint for Building an Agile Culture?111

Masud Fazal-Baqaie, Baris Güldali, Stefan Sauer

Softwareprozessverbesserung in der Praxis.....129

Axel Kalenborn, Marco Hausen
Situativ-reaktives Software-Projektmanagement145

Klaus Gennen
Scheinselbstständigkeit, Arbeitnehmerüberlassung, Rechte am Arbeitsergebnis - ausgewählte arbeitsrechtliche Konsequenzen hybrider Projektmethoden157

Teil III – Eingeladene Beiträge der Session „Future Track“

Christiane Grünewald
Agilität in Produktinnovationsprojekten mittelständischer Unternehmen173

Jil Klünder, Anna Schmitt, Philipp Hohl, Kurt Schneider
Fake News: Simply Agile187

Svetlana Krylova, Sandro Leuchter
From ISO 9001:2008 to ISO 9001:2015 – Challenges for Software Engineering in Small and Medium Sized Enterprises193

Gerhard Chroust
Software-basierte Prozessunterstützung für lebenswertes Altern199

Christoph Albers
Der Auswahlprozess von Vorgehensmodellen: Eine Übersicht und Diskussion von Vergleichsansätzen207

Anna Feldmann, Frank Teuteberg
Wie kann in Change-Projekten mit Hilfe von Social Media zielgerichtet kommuniziert werden? Eine fallstudienbasierte Untersuchung213