

# Veröffentlichungen

## Prof. Dr. Eckhart Hanser

Stand: 2017-12-13

### Veröffentlichungen (Auszug)

- „Influence of local correlations on dynamical susceptibilities of electronic systems“, Physical Review B, March, 1989
- „VWINEUD, MS-Windows – echtzeitfähig durch EUROS“, Echtzeit-Kongress, 1992
- „Windows-Magie, Systemprogrammierung unter Windows am Beispiel Echtzeit“, Zeitschrift c't, 1992, Heft 11
- „Web-Services in der Praxis: Implementierung einer SOAP-Schnittstelle zwischen einem Kunden-CRM-System und einem Newsletter-Versandsystem“, BA Dialog, Nr. 2, 2004
- „Agile Software-Entwicklung: Extreme Programming im IT-Labor der BA Lörrach“, BA Dialog Nr.6, Sommer 2006
- „Agile Software Development: Extreme Programming in Real World at the IT Laboratory of BA Loerrach“, International Science and Technology Conference (ISTC) 2006 – Conference Proceedings (VUT South Africa)
- „XP in real world“, ICTS 2006-Proceedings
- „Agile Software-Entwicklung: Das Projektmanagement-Labor der BA Lörrach“, Artikel im Buch „Innovationen durch Projektmanagement – oder?“, Hrsg. Klaus Wagenhals et.al., 2008
- „Agile Software-Entwicklung: Das Projektmanagement-Labor der BA Lörrach“, 26. WI-MAW-Rundbrief, 14 Heft 2, der Gesellschaft für Informatik e.V., Sep. 2008
- „Rollenveränderung in der Agilen Software-Entwicklung: Das Projektmanagement-Labor der BA Lörrach“, GI Lecture Notes in Informatics, Hrsg. Georg Herzwurm et.al., Nov. 2008
- „MAP – Das agile Meta-Prozessmodell im „Projektmanagement-Labor“ der Dualen Hochschule Baden-Württemberg Lörrach“, Artikel im Buch „Vorgehensmodelle und Implementierungsfragen – Akquisition – Lokalisierung – soziale Maßnahmen – Werkzeuge“, Hrsg. Reinhard Höhn, Oliver Linsen, März 2009
- „MAP – Meta Agile Process Model“, veröffentlicht im Methodenportal der Gesellschaft für Projektmanagement (GPM), [www.gpm-infocenter.de/PMMethoden/MAP](http://www.gpm-infocenter.de/PMMethoden/MAP), April 2009
- Buch „Agile Prozesse: Von XP über Scrum bis MAP“, Springer-Verlag, August 2010  
<http://www.springer.com/computer/swe/book/978-3-642-12312-2>
- „Erweiterung agiler Prozesse durch sozietäre Vorgehensbausteine“, Artikel im Buch „IT-Projektmanagement 2012+ im Spagat zwischen Industrialisierung und Agilität?“, Hrsg. Martin Engstler et.al., Mai 2012

- **„Qualität durch optimale Besetzung des agilen Teams“**, Artikel im Tagungsband „Qualitätsmanagement und Vorgehensmodelle – 19. Workshop der Fachgruppe WI-VM der GI“ Sep. 2012
- **„Erweiterung agiler Prozesse durch sozietäre Vorgehensbausteine“**, Artikel im 34. WI-MAW-Rundbrief des Fachausschusses Management der Anwendungsentwicklung der GI, Okt. 2012
- **„Scrum und die Erweiterung des agilen Prozesses durch sozietäre Vorgehensbausteine“**, Artikel im CIO-Handbuch (Hrsg. Michael Lang), Symposion-Verlag, Frühjahr 2013
- **„Vorgehensmodelle – Anspruch und Wirklichkeit“**, Tagungsband „Vorgehensmodelle 2013“, Hrsg. Hanser et.al., Lecture Notes for Informatics (2013)
- **WI-MAW-Rundbrief 2014**, Heft 1, Hrsg. Hanser
- **„Soziale Aspekte und Standardisierung“**, Tagungsband „Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2014“, Hrsg. Engstler, Hanser et.al, Lecture Notes for Informatics (2014)
- **„Erfolgreiche Teams mit dem Meta Agile Process Model (MAP)“**, Artikel im Buch „Agiles Management – Innovative Methoden und Best Practices“ (Hrsg. Michael Lang, Stefan Scherber), Symposion-Verlag, Frühjahr 2015
- **„Hybride Projektstrukturen erfolgreich umsetzen“**, Tagungsband „Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2015“, Hrsg. Engstler, Hanser et.al, Lecture Notes for Informatics (2015)
- **„Extension of the agile processes by means of social components“**, Artikel im South Africa SATTP Journal (zur Veröffentlichung 2015 angenommen)
- **„Erweiterung agiler Prozesse durch sozietäre Vorgehensbausteine“**, Artikel im Tagungsband INFORMATIK 2016, Hrsg. Heinrich C. Mayr, Martin Pinzger, Sep. 2016
- **„Arbeiten in hybriden Projekten: Das Sowohl-als-auch von Stabilität und Dynamik“**, Tagungsband „Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2016“, Hrsg. Engstler, Hanser et.al, Lecture Notes for Informatics (2016)
- **„Die Spannung zwischen dem Prozess und den Menschen im Projekt“**, Tagungsband „Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2017“, Hrsg. Engstler, Hanser et.al, Lecture Notes for Informatics (2017)
- **„Hybrid Software and System Development in Practice: Waterfall, Scrum, and Beyond“**, Kuhrmann, Hanser et.al, ICSSP'17, Paris

### **Vorträge (Auszug)**

- Polytechnische Universität, Timisoara, Rumänien, 4.-12.10.2005: **Vorlesung „Process Models in Software-Engineering“**
- day4IT / ITCS, Horb, 9.11.2006: **Vortrag „XP in real world“**
- International Science and Technology Conference (ISTC) 29.11.-1.12.2006 (VUT South Africa): **„Agile Software Development: Extreme Programming in Real World at the „IT Laboratory“ of BA Loerrach“**
- eBusiness Academy, Innocel Lörrach: 25.4.2007, **Vortrag: „CMMI – Der Weg zur erfolgreichen Softwareorganisation“**
- Projektforum der Deutschen Gesellschaft für Projektmanagement (GPM), Regionalgruppe Freiburg, 28.11.2007, **Vortrag: „Team Building in Agile Software Development: Extreme Programming in Real World at the IT Laboratory of BA Loerrach“**
- BioValley-Treffpunkt, Lörrach, 20.2.2008, **Vortrag: „Biosystem-Informatik an der BA Lörrach“**
- Konferenz interPM 2008 der GPM und der Gesellschaft für Informatik (GI), Glashütten, 18./19.4.2008, **Vortrag: „Agile Software-Entwicklung: Das Projektmanagement-Labor der BA Lörrach“**
- FH Ravensburg-Weingarten, Jahooda.org-Plattform, 28.5.2008, **Vortrag: „Agile Software-Entwicklung: Das Projektmanagement-Labor der BA Lörrach“**
- Life Science Forum Basel (am Biozentrum der Uni Basel), 4.6.2008, **Vortrag: „Extreme Programming and Validation in the Pharmaceutical Industry: The Process Management Laboratory of BA Loerrach“**
- BioValley Deutschland Stammtisch, IHK Südlicher Oberrhein, Freiburg, 5.6.2008, **Vortrag: „Neuer Studiengang Biosystem-Informatik an der BA Lörrach – Bindeglied zwischen Informatik und Wissenschaft“**
- BioValley Deutschland Stammtisch, Neuenburg, 3.7.2008, **Vortrag: „Neuer Studiengang Biosystem-Informatik an der BA Lörrach“**
- Fachtagung Software-Management 2008 der Gesellschaft für Informatik (GI) an der Uni Stuttgart, 12.-14.11.2008, **Vortrag: „Rollenveränderung in der Agilen Software-Entwicklung: Das „Projektmanagement-Labor“ der BA Lörrach“**
- WI-VM 2009: 16. Workshop der Fachgruppe WI-VM der Gesellschaft für Informatik (GI) an der Uni Düsseldorf, 8.4.-9.04.2009, **Vortrag „MAP – Das agile Meta-Prozessmodell im „Projektmanagement-Labor“ der Dualen Hochschule BW Lörrach“ (Keynote)**
- Life Science Forum Basel, 24. Juni 2009, **Vortrag „Compliant Agile Development: The „Project Management Laboratory“ of DHBW Loerrach“**
- 6. Expertenforum Stuttgart, 3. Juli 2009, **Workshop „Agile SW-Entwicklung in der Praxis – wie wird ein Team erfolgreich?“**
- phUSE-Konferenz Basel, 21. Oktober 2009, **Vortrag „MAP-CAD – Agile Software Development in a compliant Environment“**

- 1. Ulmer Qualitätsmanagementforum BioPharMaXX, 9. März 2010 (IHK Ulm), **Vortrag „GxP-Qualitätsmanagement am Beispiel des V-Modells – Struktur und Vorgehensweisen, geschichtliche Entwicklung“ (Keynote)**
- Trägerübergreifende Reha-Fachberatertagung in Baden-Württemberg, 28. April 2010 (BFW Bad Wildbad), **Vortrag „Innovationen im Rahmen des Neuen Rehamodells – Biosystem-Informatik an der Dualen Hochschule BW Lörrach“**
- Life Science Forum Basel, 23. Juni 2010, **Vortrag „Scrum in Life Science – an Overview“**
- day4IT, Stuttgart, 2. Juli 2010, **Vortrag „Scrum and the Meta Agile Process Model (MAP) in the students lab of the DHBW Loerrach“**
- Polytechnische Universität, Timisoara, Rumänien, 8.-12. November 2010: **Vorlesung „Agile Process Models in Software-Engineering“**
- Fachhochschule Nordwestschweiz (FHNW), Hochschule für Technik, Windisch, 14. März 2011: **Vortrag „Sozietäre Aspekte in Scrum: Das Meta Agile Process Model (MAP) im studentischen Labor“**
- Konferenz interPM 2012 der GPM und der GI, Glashütten, 11./12. Mai 2012, **Vortrag: „ Erweiterung agiler Prozesse durch sozietäre Vorgehensbausteine“**
- 2. Fachtagung IT4BusinessDUAL 2012, 6. Juli 2012, **Vortrag: „Erweiterung agiler Prozesse durch sozietäre Vorgehensbausteine: Das Meta Agile Process Model (MAP) im studentischen Labor der DHBW Lörrach“**
- WI-VM 2012: 19. Workshop der Fachgruppe WI-VM der Gesellschaft für Informatik (GI) in Düsseldorf, 11.9.-12.09.2012, **Vortrag „„Qualität durch optimale Besetzung des agilen Teams“**
- Softwareforen Leipzig: Tagung Agile Methoden in der Softwareentwicklung, 5.11.-6.11.2012, **Vortrag „Sozietäre Vorgehensbausteine – Qualität durch optimale Besetzung des agilen Teams“ (Keynote)**
- Business Lunch, Basel, 26.9.2013, **Vortrag „Sozietäre Vorgehensbausteine – Qualität durch optimale Besetzung des Softwareprojektteams“**
- WI-VM 2013: **Leitung der 20-jährigen Jubiläumstagung „Vorgehensmodelle 2013“** der Fachgruppe WI-VM der Gesellschaft für Informatik (GI) an der DHBW Lörrach, 9. und 10.10.2013: <http://www.vorgehensmodelle.de>
- Agile Breakfast Basel, 14.8.2014, **Vortrag „Sozietäre Vorgehensbausteine – Qualität durch optimale Besetzung des agilen Teams“**
- PVM2014: **Leitung der Tagung „Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2014“** der Fachgruppe WI-VM, zusammen mit der Fachgruppe WI-PM der GI, Stuttgart, 16. und 17.10.2014
- DHBW-Lörrach, 10.12.2014: **L&L-Vortrag „Was Teams erfolgreich macht – Duale Forschung im Kompetenzzentrum für agile IT-Prozesse,“**
- Forschungstag DHBW, Stuttgart, 05.02.2015: **Präsentation Forschungsprojekt Reha-App BFW mit BFW Bad Wildbad**
- DHBW-Konferenz Leadership Trends 2015, Freiburg-Munzingen, 19.06.2015: **Vortrag „Erfolgreiche Projekte dank optimaler Teams“**

- PVM2015: **Leitung der Tagung „Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2015“** der Fachgruppe WI-VM, zusammen mit der Fachgruppe WI-PM der GI, Hamburg, 22. und 23.10.2015
- 9. Projektmanagement-Tag der GPM Region Karlsruhe, 8.07.2016: **Vortrag und Stream „Noch mehr 'Agil' für Industrie 4.0?“**
- INFORMATIK 2016, 46. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik, A-Klagenfurt, 27.09.2016: **Vortrag „Erweiterung agiler Prozesse durch sozietäre Vorgehensbausteine“** im Workshop Software-Prozesse und -Produkte im Licht kultureller Unterschiede (Prof. Chroust)
- PVM2016: **Leitung der Tagung „Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2016“** der Fachgruppe WI-VM, zusammen mit der Fachgruppe WI-PM der GI, Paderborn, 6. und 7.10.2016
- Innovationsforum Baden, Workshop Virtual/Augmented Reality: **Vortrag „Industrie 4.0: ‚MachineApp‘ Nutzungsmöglichkeiten von Augmented Reality in der Wartung von Produktionsanlagen“**, Gengenbach, 6.4.2017
- Union Investment: **Vortrag „MAP – die Zusammenstellung des Teams als Weg zum Erfolg“**, Frankfurt, 12.9.2017
- PVM2017: **Leitung der Tagung „Projektmanagement und Vorgehensmodelle 2017“** der Fachgruppe WI-VM, zusammen mit der Fachgruppe WI-PM der GI, Darmstadt, 5. und 6.10.2017
- **PVM2017: Vortrag „Team-Erfolg in ‚agilen Zeiten‘: Evolutionäres Change Management mit Kanban“**, Darmstadt, 5.10.2017