



iems
intelligente eingebettete
mikrosysteme

Software-Engineering

Scrum

Prof. Dr. Eckhart Hanser

Duale Hochschule Baden-Württemberg Lörrach
Baden Wuerttemberg Cooperative State University Loerrach
Studienbereich Technik / School of Engineering
hanser@dhbw-loerrach.de

UNI
FREIBURG



EUROPÄISCHE UNION



Literatur

Hanser E (2010) Agile Prozesse: Von XP über Scrum bis MAP. Springer

Kap.5, Scrum

Gloger B (2009) Scrum – Produkte zuverlässig und schnell entwickeln. Hanser

Pichler R (2008) Scrum – Agiles Projektmanagement erfolgreich einsetzen. Dpunkt

Schwaber K (2004) Agile Project Management with Scrum. Microsoft Press

Wirdemann R (2009) Scrum mit User Stories. Hanser



Scrum-Projektrollen-Prozess-Artefakte

Inhalt:

1. Scrum
2. Projektrollen
3. Prozess
4. Artefakte



Agile Projektmanagementmethode
Idee des „schlanken Managements“

- *Lean Management (Toyota)*

Scrum besteht aus

- 3 Projektrollen
- Prozessbeschreibung
- wenige Artefakte
 - Dokumente

Ken Schwaber und Jeff Sutherland

- Anfang 1990er Jahre