

Teamprojekt im Lehramtsstudium

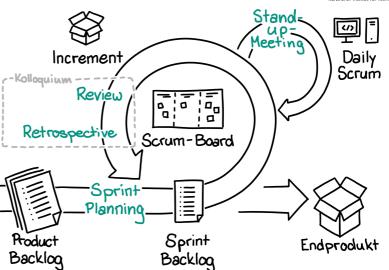
Wintersemester 2021/22

Dr. Mattias Ulbrich & Annika Vielsack | 17. November 2021

Der Scrum-Kreislauf



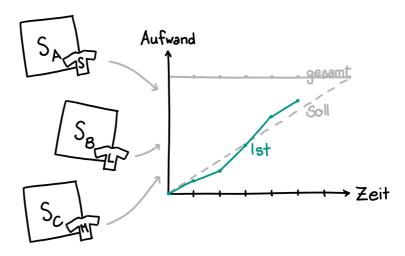




Aufwandsabschätzung



- Vergabe von Story Points
 → Planungspoker
- Burn-Up-/Burn-Down-Chart



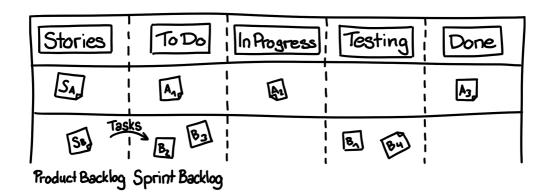
Sprint Planning



- Auswahl User Stories für aktuellen Sprint
- Refinement
 - Analyse der einzelnen User Stories
 - Aufteilen in Tasks
 Tasks sind die Aufgaben aus Entwicklersicht, die für die Umsetzung einer User Story notwendig sind.
- Tasks auf Scrum-Board übernehmen
- Arbeit im Team verteilen
- Entwurf (!)

Das Scrum-Board





Daily Scrum



- Stand-Up-Meetings einplanen
- Scrum-Board immer aktualisieren
- Implementierung
- Dokumentation
- Testen
- Scrum-Master behält Überblick

6/7

Linksammlung Tools



- Planungspoker (https://planningpokeronline.com)
- Krypto-Tools Informatik Klasse 7 (https://lehrerfortbildung-bw.de/u_matnatech/informatik/gym/bp2016/fb1/3_rechner_netze/6_ software/)
- Krypto-Tools IMP Klasse 8 (https://lehrerfortbildung-bw.de/u_matnatech/imp/gym/bp2016/fb1/4_i4_iud/6_software/)