

1. Einleitung

1. Motivation

2. Zielstellung

3. Aufbau der Arbeit



2. Prozessmodelle

1. Software Engineering

2. Softwareentwicklungsprozesse



3. Modellierung

1. Prozessmodellierung

2. Prozessmodellierungssprachen

3. Modellierungswerkzeuge



4. Anforderungserhebung

1. Vergleichskriterien



5. Imperative und deklarative Modellierung für Softwareentwicklungsprozesse

1. Scrum

2. Open UP

3. V-Modell XT

4. Übergreifender Vergleich



6. Validierung

1. Forschungsfragen

2. Design der Studie

3. Durchführung der Studie

4. Fazit der Studie



7. Verwandte Arbeiten

1. Modellierung von
Softwareentwicklungsprozessen

2. Verständlichkeit von
Prozessmodellierungssprachen

3. Vergleich von
Prozessmodellierungssprachen



8. Zusammenfassung und Ausblick

1. Zusammenfassung

2. Fazit

3. Ausblick