

Praxis der Softwareentwicklung, WS 2016/17

Implementierung

1. Implementieren Sie Ihr Produkt gemäß Ihrem Entwurfsdokument. Wenn nötig, revidieren Sie den Entwurf.
2. Zur Abgabe der Implementierung erstellen Sie mit Hilfe Ihres Versionierungsprogramms (SVN oder GIT) ein *tag*, z.B. "v1.0".
Hinweise:
 - Für diese Phase ist es notwendig, dass Sie auch Ihre Quelldateien vollständig unter Versionskontrolle stellen.
 - Achten Sie auf eine aussagekräftige Anleitung zum Erstellen und Ausführen der Implementierungsartefakte.
3. Verfassen Sie einen kurzen Implementierungsbericht (je nach Bedarf 10–20 Seiten).
 - Erklären Sie die Änderungen gegenüber dem Entwurf und begründen Sie diese kurz.
 - Erklären Sie anhand aussagekräftiger Beispiele wie Entwurfsentscheidungen (insbesondere Entwurfsmuster) umgesetzt wurden.
 - Erläutern Sie, inwiefern die im Pflichtenheft genannten nichtfunktionalen Anforderungen umgesetzt wurden.
 - Geben Sie ein Gantt-Diagramm an, aus welchem der *tatsächliche* Zeitablauf der Phase ersichtlich wird.