

# Tätigkeitsberichte

1.10.2014

Einführung in die Materie und erstellen der GitHub-Accounts bzw. des Projektes UrPokémon.  
Erstellen und Weiterführung des Pflichtenhefts. Ausbau um den Ablauf der Anwendung UrPokémon.

8.10.2014

Fortsetzen und fertigstellen des Pflichtenhefts. Erweitern um grafische Elemente (spätere ingame-Bilder). Upload durch die grafische Oberfläche. Erstellen des UML-Diagramms (Klassendiagramm) und ausarbeiten der Funktionalitäten der einzelnen Klassen.

15.10.2014

Erweitern des UML-Dokuments durch Kann-Kriterien und möglichen Änderungen der Funktionalitäten. Beginn der Erstellung eines Prototyps des UrPokémon-Spiels via Visual Studio. Erstellen des Klassengerüsts für eine Kommandozeilenapplikation, um die Klassen auf ihre Richtigkeit zu testen und um einen funktionierenden Prototypen erstellen zu können (da das Arbeiten mit der grafischen Oberfläche wesentlich komplexer wäre).

22.10.2014

Weiterprogrammieren des Prototyps. Ausarbeiten der einzelnen Klassen (was soll in den Attacken passieren, wie sollen sich die Pokémon verhalten). Umstrukturieren der GitHub Struktur. Recherche über Rechtssituation des Bildmaterials von Nintendo.

22.10.2014-29.10.2014

Erstellen eines ersten Cmd-Prototyps des Pokémon-Spiels aufgrund des zuvor erstellten Klassendiagramms unter mehreren Einheiten in der restlichen Woche und auch am Wochenende weitergeführte Arbeiten von Fabian Feichter. Erstellen eines ersten Versuches zur grafischen Oberfläche. Recherche über das dynamische Verändern der einzelnen Bildabschnitte der grafischen Oberfläche. Implementieren von Gif-Bibliotheken, um deren Bewegung darstellen zu können. Ausbauversuch des Cmd-Modells durch die Erweiterung „Statusattacken“.

05.11.2014

Recherchieren von gewissen grafischen Elementen wie z.B. dynamische Textboxen. Einbinden des Programmcodes des cmd-Beispiels in das WPF-Beispiel. Erste Versuche die Ausgabe über die Textblöcke ausgeben zu lassen.