

Product Backlog:

Sprint 1:

Eine funktionierende grafische Oberfläche einer TODO List mit Funktionen aus Sprint 0.

- Wie soll die Software aussehen: z.B. Mobile, Software, Web?
- Gedanken über OOP und Architektur
 - Vererbungshierarchie, Design, Analyse, etc...
- Template Programmierung, sinnvolle Nutzung der Generischen.
 - Gedanken machen, sondern sinnvoll, um Probleme zu lösen.
- Bibliotheksnutzung: Welche? Warum?

Tasks

- Recherche zu den nötigen technischen Voraussetzungen. **64 SP** (8 SP pp)
- Einbindung der benötigten Bibliotheken. + GUI erstellen. **40 SP** (5 SP pp)
- Etablierung einer Klassenstruktur ohne GUI. **3 SP**
- Implementierung der Klassenstruktur, aufgrund der erarbeiteten Klassenstruktur **5 SP**
- Basic UI Konzept **2 SP**

User Stories

- Graphisch implementieren: Eingabe von neuen Task **5 SP**
 - Ich möchte einen Input haben, indem ich neue Task eingeben kann.
 - Akzeptanzkriterium:
 - Ich kann Informationen zu einem Task eingeben (Name, Beschreibung der Aufgabe) und diese werden mir dann auch angezeigt.
- Graphisch implementieren: Ausgabe der TODO-List (Tasks) **2 SP**
 - Ich als User*in möchte eine Tasks die ich erledigen muss, sehen.
 - Akzeptanzkriterium:
 - Ich sehe eine Liste mit Task die ich zu erledigen habe.
- Graphisch implementieren: Abhaken von Tasks **8 SP**
 - Ich als User*in möchte, dass ein Task abgehakt werden kann.
 - Akzeptanzkriterium:
 - Ich kann erledigte Tasks als erledigt markieren und das wird mir auch visuell wiedergegeben.
- Graphisch implementieren: Erstellen von Kategorien Zuweisen von Kategorien an neu erstellte Tasks **5 SP**
 - Ich als User*in möchte, dass ich Kategorien erstellen kann und dass ich meine Task diesen Zuweisen kann.
 - Akzeptanzkriterium:
 - Ich kann neue Task erstellen
 - Sie werden mir angezeigt
 - Ich kann Task Kategorien zuweisen und dies wird mir auch visuell angezeigt.
- Graphisch implementieren: Löschen von Kategorien **3 SP**
 - Ich als User*in möchte, dass ich Kategorien löschen kann.
 - Akzeptanzkriterium:
 - Ich kann Kategorien löschen und sie werden mir nicht mehr angezeigt.
 - Task, die in Kategorien enthalten sind, verschwinden aus den Kategorien und deren Anzeige. Aber sie werden nicht gelöscht.
- Graphisch implementieren: Ausgabe von Kategorien und Sortierung dieser Task nach Kategorien **5 SP**
 - Ich als User*in möchte die Kategorien ausgegeben bekommen und das Task nach diesen Kategorien sortiert werden.
 - Akzeptanzkriterium:
 - Ich kann verschiedene Kategorien sehen.
 - Task sind zu ihren passenden Kriterien sortiert und in ihnen zu sehen.

- Graphisch implementieren: Löschen von Tasks **3 SP**
 - Ich als User*in möchte, dass ich die falsch erstellte Task löschen kann.
 - Akzeptanzkriterium:
 - Nach dem Löschen des Task soll dieser auch nicht sichtbar für mich sein.