

## SWEN1

## Praktikum Anforderungen

Sie sind dabei, im Rahmen der Projektschiene als Gruppenarbeit eine Anwendung zu entwickeln. Für diese Anwendung sollen Sie die folgenden Artefakte erstellen (Format gemäss "Larman"):

- Einen ausführlichen ("fully dressed"), einen normalen ("casual") und einen kurzen ("brief") Anwendungsfall.
- Ein Anwendungsfalldiagramm, das die obigen Anwendungsfälle zusammenfasst.
- Ein System-Sequenz-Diagramm für das Haupterfolgsszenario des ausführlichen Anwendungsfall.

Fügen Sie Ihrer Lösung noch das Domänenmodell bei, das Sie für die Projektschiene entwickeln, so weit Sie im Zeitpunkt der Abgabe gekommen sind. Dieses Artefakt dient nur dazu, Ihre Anforderungen besser verstehen zu können und wird nicht beurteilt.

Jedes Gruppenmitglied muss seine eigenen Artefakte entwickeln, die jeweils einen anderen Teil der Anforderungen abdecken und damit unterschiedlich sind zu den Artefakten der anderen Gruppenmitgliedern. Wenn Sie nicht genügend Anwendungsfälle dafür identifiziert haben, nehmen Sie bitte mit dem Dozierenden Kontakt auf.

Die Resultate dieses Praktikums können Sie auch als Input für die Projektschiene verwenden. Die Beurteilung im Rahmen des Praktikums konzentriert sich vor allem auf die technischen und formalen Details, während in der Projektschiene die Artefakte aus Sicht des Gesamtprojekts beurteilt werden.