## Definitionen der Rollen

#### • Projektleiter:

- o Hat Übersicht über das gesamte Projekt
- o Organisation von Gruppentreffen
- o Festlegung von Meilensteinen/Terminen, wann welche Artefakte fertig sein sollen
- o Beschaffung Grundrisse
- o Kontakt zum anderen Team

### • Softwaredesign:

o Entwicklung SW-Architektur (Hierarchie der Klassen, Entwurf der Objekte, Schnittstellenplanung)

#### Grafikdesign:

o Grafischer Entwurf der GUI

#### Programmierer:

- o Umsetzung Grafikdesign
- o Umsetzung Softwaredesign
- o Entwurf von Algorithmen für die einzelnen Klassen
- Quelltextdokumentation

#### Lastenheftverantwortlicher:

o Ausformulieren des Was (was soll die App machen)

#### Pflichtenheftverantwortlicher

o Ausformulierung des Wie in Zusammenarbeit mit dem Softwaredesign

#### Qualitätssicherungsverantwortlicher:

- o Generierung von Testfällen aus dem Lastenheft (Systemtest)
- o Generierung von Testfällen aus dem Pflichtenheft (Modultest)
- $\circ \quad \text{ Durchf\"{u}hrung und Dokumentation der Tests}$

# Einteilung der Gruppe auf die Rollen:

Projektleiter: Laura

Softwaredesign: Thomas, Eric, Nils, David

Grafikdesign: Laura

Programmierer: Thomas, Nils, Eric, David (und alle die kleine Pakete übernehmen wollen)

Lastenheftverantwortlicher: Sascha (+Projektleiter)

Pflichtenheftverantwortlicher: Sascha (+ Chef des Softwaredesigns)

Qualitätssicherung: Sascha (+Projektleiter)