### 2 Kundentreffen 26.10.16 von 13:05 - 13:50

- → 600 Stunden Zeitaufwand für das Projekt laut Kunden, 1700 Stunden unreal groß
- → Kartenfeature ist für Kunden essentiell
  - Raumsuche z.B Dijkstra oder A-Stern Algorithmus

## App:

- Kompatibel mit Tablets
- App wird aber Android 4.4 unterstützt
- Insgesamt muss die Softwareergonomie unserer Software angepasst werden
- App-Name 3 Vorschläge dem Kunden präsentieren
- Querformat wird nicht unterstützt
- Scaleable!

## Design:

- wir sollen mehrere Designentwürfe liefern
- Farbe egal → außer FH Farben
- Funktionen/Icons sollen selbst sprechend sein und vereinheitlicht werden
- Überschriften/Farben/evtl. Toolbars sollen zwischen Prof. & Student unterschiedlich sein/sich abheben
- Ampelsystem sieht bisher noch nicht gut genug aus, Farben aber okay
- QR-Scanner aus dem Menü entfernen → nur beim App-Start/wenn nicht in einem Raum
- Main Page/Home Page:
  - Karte und QR-Code Button (siehe Bild)
  - Wechsel zwischen Karten- und Listenansicht (Anzeige aller Räume, auch volle)
- Suchen Dialog → keine vollen Räume anzeigen

### Benutzer/Anmeldeverfahren:

- Google Konten → keine extra Accounts
- An- und Abmelden soll Aufgabe des Handys sein, nicht des Benutzers
- Bild und Namen vom Google Konto

#### Freunde:

- In Freundesliste online / offline Feature entfernen → wenn Freund in keinem Raum ist, ist es egal
- Bild von Freunden anzeigen
- Freundschaftsanfragen → annehmen/ablehnen soll möglich sein
- Suchfunktion nur Möglich wenn ganzer Name oder Email- Adresse bekannt ist (Datenschutz)
  - Keine Vorschläge von Namen bei der Suche nach Freunden

## Menü/Einstellungen:

- Professoren → "Masterpasswort" zur Authentifizierung -> mehr Rechte als Student
- Professor eigenen Menü-Punkt für seine Raum-Blocken etc.
- Push-Verhalten/Notifications ausschalten (z.B für Besprechung)
- Anonymisierung von Namen/Anonymes Verhalten (Datenschutzgründen) → an und ausschaltbar
  - wenn der Name angezeigt wird soll dieser anders hervorgehoben werden

 Der eigene Name taucht dann nicht mehr in der Raumliste auf. Raumliste stellt für anonyme Benutzer nur die Anzahl dar.

# Tags/Filter:

- Keine vollen Räume filtern. Volle Räume sollen automatisch gefiltert werden
- Tags sollen über eine eigene Activity (Dialog) gesetzt werden

# Administrative Aufgaben:

- können über eine Seite/Interface/Backend ohne grafische Anforderungen implementiert werden
  - → Benutzer App steht im Vordergrund
- Ampelsystem nach ermessen, z.B nach 20% gelb, nach 70% rot.. soll relativ zur Raumgröße und leicht anpassbar sein
- Dauer der Zeitverlängerung kann von uns bestimmt werden

Bild 1: Main Page/Home Page Einteilung

