# Anwendungsprojekt Informatik

## Vorlesungsplaner Webanwendung

#### https://1drv.ms/w/s!AudqhOZgkeZOhs4SFTaXF-WLq cdBQ?e=9KjwTG

#### **Sprachen / Frameworks:**

- Excalidraw
- Webstorm (IntelliJ)
- React / Next.JS (HTML, CSS, JavaScript),
- Java Spring backend H2 Database
- MUI (Material UI)
- Daisy UI
- Bing AI / Chat GPT

### **Rollenaufteilung:**

**Mockup Design** 

Amira, Ali

React / Next.js (Frontend)

@all

Spring (Backend)

Jonas, Alex, Mike, Ali

Projektmanager

Jonas, Amira

Kundenkontakt

Amira, Ali

Ideenmanagement

Alex, Ali

#### **Rollendefinition:**

**Projektmanager:** Erfüllen die Gruppenmitglieder ihren Aufgaben zu den festgelegten Deadlines? GitHub Pflege / Aufgabenverteilung, Verknüpfung von bereits existierendem Code, JourFix Termine festlegen

**Kundenkontakt:** Gruppe in einem Call zusammenbringen und Daten & Fragen zusammenfassen, was wird dem Kunden präsentiert (Ideen, erstellte funktionierende Funktionen)? Erst danach in Kontakt mit dem Kunden treten

**Ideenmanagement:** Alle Gruppenmitglieder über existierende Threads im Ideen Channel informieren und Diskussionsteilnahme anregen, Prüfung der Umsetzbarkeit, Kontaktaufnahme zu Projektmanagern

#### **Projektstart:**

- Grobe Projektumsetzung
- Was wollen wir hinzufügen, wenn die Zeit reicht?
- Design Choice (@all) -> Ideen hinzufügen, Mockup Group & Kunde werden endgültige Entscheidung treffen
- Zeitgleich:
  - Mockup Erstellung
    - Wenn möglich Erstellung von benutzbaren Snippets (vorgefertigte Buttons, Textfelder, etc.)
    - Mehrere Webseiten mit Layout zur Vorstellungen heraussuchen (Bsp. JetBrains, Microsoft, etc.
  - o Auseinandersetzung mit React/Firebase