**Titel des Projektes**

TimeAid

**Vision des Projektes**

Die Vision des Projektes ist es, eine Zeit bzw. Termin- management-App zu erstellen. Ziel dieser App ist es dem Benutzer die Einteilung und Einhaltung seiner Termine und Pflichte zu vereinfachen.

**Beschreibung des Projektes**

Durch die im letzten Semester gehaltenen Selbst- und Zeitmanagementvorlesungen kam die Idee der Entwicklung einer Zeitmanagement-App mit Einbindung mehreren in dieser Lehrveranstaltung erlernten Methoden.

Durch importieren des Stundenplans und Integrierung eines selbsterstellten automatischen Systems zur Terminplanung wird dem Benutzer die Arbeit der Terminplanung und Einteilung erleichtert. Ebenso kann der Benutzer fixe Termine, sowie "flexible" Termine wie z.B. für einen Test lernen manuell eintragen.

Auch soll die App eventuelle Prüfungen bzw. Prüfungszeiten beachten. Wenn eine Prüfung ansteht, kann man selbst sagen wieviele Stunden man für die Prüfung lernen will und die App findet die passenden Zeitpunkte.

Die App soll mit einer ansprechenden und leichtbedienbaren UI ausgestattet sein.

Derzeit ist die Umsetzung nur für Android geplant.

Features:

- Importieren von Google-Kalender bzw. Stundenplan

- Formular für Priorisierung von Aufgaben (Eisenhower/ABC-Stil)

- Automatische und manuelle Termineinteilung

- Erinnerungssystem/Alerts für Termine

Zusatzfeatures (Wenn noch Zeit ist):

- Lerntyp-Fragebogen für Optimierung von automatischer Termineinteilung

- Pomodoro-Uhr

- To-Do Checklisten (für Packlisten, Einkaufslisten, Erinnerungslisten, etc.)

- diverse visuelle Statistiken

**Projektumfeld**

Verwendete Programme:

- IntelliJ IDEA

- Android Studio

Verwendete Programmiersprachen:

- Java

**Arbeitsaufwand**

250 Arbeitsstunden (60 pro Person)

**Anmerkungen**