

# **Abschlussprojekt**

## **Rahmenthema: *Ein kleiner Helfer im Alltag***

### **1 Brainstorming**

Skizzieren Sie mindestens drei Ideen für Ihr Abschlussprojekt zum Thema *Ein kleiner Helfer im Alltag* auf dem Mural-Board. Fokussieren Sie sich erst einmal nur auf das Problem, das mit dem Gerät gelöst werden soll und die Interaktion mit dem Gerät – lassen Sie technische Aspekte außen vor.

### **2 Themenauswahl**

Wählen Sie final ein Thema für Ihr Abschlussprojekt aus. Arbeiten Sie alle notwendigen und optionalen Features heraus und skizzieren Sie, wie das Gerät aussehen soll und wie Nutzer:innen damit interagieren können. Tipp: Cardboard-Prototypes helfen dabei, sich das fertige Gerät besser vorstellen zu können.

Überlegen Sie sich, welche Bauteile Sie für das Gerät benötigen, recherchieren Sie diese und stellen Sie einer Liste oder Tabelle (inklusive ungefährem Preis und Direktlink zum Webshop) zusammen. Rechnen Sie mit einem Budget von etwa 25€ (ausgenommen bereits vorhandene Materialien).

Für das Abschlussprojekt haben Sie eine Arbeitswoche (5 Tage) Zeit. Machen Sie sich einen Zeitplan und überlegen Sie sich einen Plan B für Features, bei denen Sie sich noch nicht sicher sind, wie gut sie sich umsetzen lassen.

### **3 Abschlussprojekt**

*TBD*

### **4 Projektdokumentation**

*TBD*

### **5 Benutzungstagebuch**

*TBD*