

## Allgemeine Daten

### Zeitpunkt

08. Mai 2025, 18:20 - 18:42

### Teilnehmerliste

- Roxane Kaspar
- Tim Peko
- Moritz Kieselbach
- Tim Wahlmüller
- Alexander Kranl

### Ziel

Feedback zum Code erhalten

## Besprechungsthemen

### Stapelposition

**Anmerkung:** Bestimmung zur Stapelposition fehlend (nicht auffindbar im Code)

**Erklärung:** Es wird gespeichert, wo der Stapel zu einer gewissen Farbe liegt. Dieser wird initial bei neuer Anlage eines Stapels bestimmt.

### Sicherheitsstop

**Anmerkung:** Nicht vom Tisch zu fallen scheint recht simpel, aber kein schlechter Ansatz.

### Sensoren

**Anmerkung:**

Zwar eher HW-Punkt: Kein IR-Sensor, sondern Touch und Ultraschallsensor, um am Tisch zu bleiben. Wieso? Entscheidung unklar, aber nicht falsch.

### Überprüfung der Steinaufnahme

**Anmerkung:** Nach Steinaufnahme gibt es keine Überprüfung ob der Stein aufgehoben wurde. Kein Problem sofern Aufheben zuverlässig funktioniert, aber andere Gruppe haben auch Software-Lösungen dafür.

**Idee der Gruppe:** Farbe des Farbsensors darf sich nicht ändern. Falls doch, bedeutet Stein ist nicht mehr im Greifarm.

### Testen

**Intern:** Code ist noch nicht durchgetestet.

### Weiteres

Speichern der Ablageposition und Bestimmungslogik im gleichen Zuge wurde positiv angemerkt.