

PPS-Lego-Mindstorms 04.11.08

Alle sind anwesend, ausser Matthias (14:17 :D)

Die Sitzung beginnt im C96.

Pflanze

- ✓ Ist soweit fertig
- ✓ 1 NxT = 2*Pflanzen
- ✓ Stabile Konstruktion

Mario

- ✓ Verkleinert
- ✓ Via Bluetooth steuerbar
- ✓ Zusätzliche Sensoren (unten, links & rechts)

Pilz

- ✓ Findet den Weg
- ✓ Kann getötet werden

Umgebung

- ✓ Tische werden mit Hölzer höher gestellt
- ✓ Schienen werden mit Klemmen und Brettern auf Tisch befestigt
- ✓ Untergrund ist aus Holz
- ✓ Bei Unklarheiten, siehe unter Rubrik „Präsentationen“ im Web

Bluetooth

- ✓ Kommunikationsprobleme (Delay)

Aufgaben

Pflanze

- x 3 Finale Pflanzen erstellen
 - Breites Bild, damit man die Blätter nicht sieht
 - Braucht keine Reset-Taste, gelöst mit „Pause“-Befehl

Mario

- x Stabilität erhöhen -> Darf nicht einhaken
- x Sprungproblematik beheben, Steuerung nicht ausgereift
 - Höhe, Distanz, Tastenkombination... -> Programmierung
- x Tod durch Pilze, wie?

Pilz

- x Vervielfachen
 - Fahrgerüst muss stabiler werden
 - Bilder auf den Seiten
- x „Töter“-Konstruktion mit Mario-Gruppe erstellen

Umgebung

- x Ziel: 1 komplettes Level
- x Beleuchtung
- x Holzklötze
- x Wie verschieben wir die Kamera?
- x Video machen, der einzelnen Rohmaterialien ([Bloopers](#))
- x Plakat für Hintergrund

Bluetooth

- x Kommunikationsprobleme beheben
 - 2 Bluetoothgeräte auf PC
 - 2 PC mit Bluetooth (Wireless verknüpft)
- x Reset mit Pilz muss funktionieren

Alle

- x Präsentations-Idee à la rote Latzhosen oder weiss ich was...

Philipp

- x Schreibt den Bericht für Blitz (macht auch das Plakat?)

Da ich das nächste Mal nicht anwesend sein kann, übernimmt **Raphael** für mich das Zepter.

Yves schreibt das Protokoll.

Die nächste Sitzung ist wie gewohnt im Besprechungszimmer.