

Protokoll  
Datum: 22.09.2004  
Termin: 12  
Protokoll: Matthias Weiland



22.09.2004

### ***Projektabschluss und interne Kurzpräsentation***

- Frühstück!!! – diesmal Kay und alle Teilnehmer zusammen in der Bibliothek
- Kurzpräsentation durch Yasemin, Theo, Martin und Christian
- Gäste u.a. Prof. Kalkner, Kerstin, Micha
- als erstes Präsentation des Gerätes, dann Präsentation des Projektes und der Teilgruppen
- Gerät funktionierte gut, auch wenn an der Feineinstellung und Mechanik (das Ganze war doch ein wenig Klebeband und Kabelbinder lastig) noch Verbesserungen stattfinden müssen
- Konfusion bei mehreren Lichtquellen in unterschiedlichen Richtungen
- **Fazit: Die Kiste – mittlerweile auch schon mal Roboter genannt (ein passender Name muss noch her) – funktioniert**

### ***letzte kleine Veränderungen an unserer Schaltung***

- ersetzen der temporären Überbrückung der Tag/Nacht-LED durch einen Jumper
- Tag/Nacht-Schaltung kann nun wahlweise in Betrieb sein, oder Funktion durch eingejumperte LED anzeigen
- Labor aufräumen
- Gruppenfotos
- Mechanikauftrag an die Werkstatt:
  - Abdeckung für die Oberseite des 19-Zoll Racks
  - Hinten Spacer (10mm) und dann Plexiglas, damit die wunderbare Busplatine noch zu sehen ist
  - Winkel zur Befestigung des Racks auf dem Motorarm und zur Befestigung des Panel-Us am Rack
  - Abdeckung unterhalb des Solarpanels – schraubbar, damit die Kabel verschwinden
  - Umsetzen des einen Motoranschlages
  - Winkel für Akkus innerhalb und ausserhalb des Racks
  - Verstärkung der unteren Motorhaltung, damit dieser nicht mehr durchhängt

Verabredung zum internen Abschlussberichttermin: Morgen, 23.09. um 10 Uhr

Verabredung zum projektumfassenden Abschlusstermin: Morgen, 23.09. um 12 Uhr