

Protokoll: Elektrotechnik Projekt - Indoorpositioning

Meeting 12.04.2018, 10:00-11:30 Uhr

Teilnehmer: Bernhard Matthias Luedtke

Johannes Windau

Top 1: Durchgeführte Arbeiten

- Protokoll Laufzeitmessung überarbeitet
- Vorbereitung Aufbau Nebenraum -> Freitag, 13.04 ca. 11:30-14:00 Uhr
- Protokoll Aufbau Raum AC0207 erstellt
- Firmware analysiert / Modul an PC angeschlossen (Luedtke):
 - Virtuelle Maschine: onboard package entpacken
 - Eclipse: Projekt mit Makefile geöffnet Doku/DWM1001/Source_Code/onboardpackage.../dwm
 - > arbeiten mit C-Datei aus ,Examples'
 - > Factory-Reset über JLink-Debugger erfolgreich
 - > Übertragung Firmware auf Modul funktioniert

Top 2: weiteres Vorgehen

- Erweiterung Aufbau Nebenraum AC0207
- Protokoll Laufzeitmessung digitalisieren und Fotos einfügen
- Zusammenfassung Autokalibrierung
- Bericht überarbeiten
- Firmware analysieren
- weiter Aufgaben bearbeiten

Nächste Termine: Montag 12:15 Uhr AC208

Mittwoch 14:00 Uhr AC208 Donnerstag 9:45 Uhr AC208
