

Referat af Vejledermøde

Gruppe 3

12.02.2016 - kl. 12:00

1 Fremmødte

- Kasper, Daniel, Mikkel, Tenna, Pernille

2 Udeblevet med afbud

- Mia
- Michael

3 Udeblevet uden afbud

- Ingen

4 Dagsorden

- Valg af mødeleder
Tenna
- Valg af referent
Pernille
- Godkendelse af referat fra forrige møde
Godkendt.
- Opfølgning på aktionspunkter fra forrige møde
 - rettelser til rapport
Der er blevet rettet noget men ikke det hele.

-
- Gennemgang af tidsplan
 - Tenna og Pernille kæmper med at få lavet detektoren til at virke.
- Status på projektet
 - Vi har lavet en platform der kan dreje fra side til side. Og så har vi bygget noget af LEGO, der kan dreje op og ned. Og så har vi bygget en skyder.
 - Platformen kan også styres med nunchuck.
 - Der er ikke lavet en illustrativ GUI. Men den er i gang.
 - Daniel og Kasper har skrevet en masse rapport.
- Spørgsmål til rapport
 - Modultest af SPI og I2C med en masse forskellige typer. Der er ikke dokumenteret for hver enkelt type. Lav note om at der er kørt det samme for alle talværdier.
 - Normalt når man laver SW-test kører man alle scenarier igennem.
 - I rapporten tænkes det at lave en tabel med forventet resultat og reelt resultat.
 - Hvis man løber total tør for plads er test det man kan fjerne fra rapporten. Henvis helt konkret til den i rapporten.
 - Længde af rapporten
 - Hvis man kommer langt op over 50 LaTeX-sider skal alarmklokkerne ringe.
 - Hvis rapporten er for lang er det et symptom på, at vi ikke har fattet os i korthed.
 - Det er okay, at rapporten er lang lige nu.
 - Præsentation af løsninger, hvorfor har vi gjort som vi har gjort, andre løsninger.
 - Husk krydshenvisninger!
 - Evt.
 - ref som tom, så kommer der spørgsmålstegn.
 - Opgaver til rapporten
 - Analyse
 - Her beskrives overordnet, hvordan og hvorfor om valg af fx H-bro, Devkit.

Gunvor: Det man normalt vil putte ind er helt grundlæggende fysiske egenskaber. Hvad skal styre hele skidtet. Fysiklove. Sige, at den skal styres af noget embedded. Det embeddede skal styres af PSoCs. Analyse af fysik i systemet. Hvordan virker Candygun rent fysisk. Hvordan styres den? Valget af devkit er truffet før alt, så det beskrives her, hvad der gjorde, at vi valgte de forskellige dele. Hvorfor er delene relevante for projektet? PSoC er smart fordi det er et udviklingsboard, der er let at arbejde med.

- Tidspunkt for næste møde

Onsdag d. 18. maj kl. 8.15.