# Møde referat nr. 2

4. Semesterprojekt - Gruppe 1

 Dato:
 09/02/2016

 Tid:
 14:15-16:00

 Sted:
 Edison

**Deltagere:** Jens (JN), Jonas (JH), Jonathan (JS), Laimonas (LB),

Thomas (TN), Thomas (TS) & Carl Jakobsen (JA)

Udeblevet: Ingen

Referat:

1. Mødeleder

Jens-Peter

2. Referent

Laimonas

3. Godkendelse af sidste referat Ingen indsigelser fra gruppens deltagere - Referatet er godkendt.

### 4. Generelle ting

• Valg af microcontroller

Der er enighed om at benytte "CY8CKIT-059 PSoC® 5LP"som MCU, som skal bestilles.

#### • Bestilling af ting

Man udfylder et elektronisk papir som fås fra værkstedet (Laimonas finder det, og ligger det op på GitHub), dette opfyldes med informationer, om det som ønskes købt. Derefter sendes det til Carl, hvor han elektronisk skriver under på bestillingen. Så medbringes dette til værkstedet og man kan bestille ting hjem.

- Bilen samt rullefelt
  - -Vi påbegynder bare at skilde bilen af, når den fås hjem, hvilket højst sandsynligt er i morgen(Onsdag, 10-02-16).
  - -Rullefeltet er nemmestet at teste når motoren er i bilen (den løftes blot op), så fås også virkningsgraden af det hele (rullemodstand, gearing m.m).
- Til selve SEM løbet

Man skal mindst have 2 velfungerende set af alle komponenter / systemer, 1 man tager med til løbet, og et som man kan benytte til at teste systemet.

#### • Batterier

Vi bestiller bare nogle batterirer, og hvis der forekommer ændringer bestiller vi nye batteri til april. Batteristyringen antages at fungere, men der er en som skal kende til hele styringen, og dertil kunne fikse problemer når man befinder sig i London.

### • Kravspecifikation

Kravspecifikation tager vi blot udgangspunkt i de foreliggende regler fra Shell. Dertil kan man så vælge at ydeligere specificere kravene for diverse dele af systemet om nødvendigt. F.eks. skal rullefeltet også specificeres.

## • SCRUM / ZENHUB

Der er efter vejledermødet (slut 14:45), bl.a. diskuteret issues der kunne skulle medtages i sprintet, dertil blev disse issues estimeret med arbejds timer og tildelt personer.

- 5. Opfølgning på aktionspunkter
  - Lav en nogenlunde arbejdsfordeling
     Der er blevet tilføjet issues og fordelt arbejde i ZENHUB.
  - Tjek ZEN-hub for opgaver Der er foretageten oprydning af ZENHUB boardet, tilføjet tænkte issues og dertil påbegyndt sprint 2.
  - Indsæt aktionspunkt(tjek mødeindkaldelse) Tekst
- 6. Update fra grupperne Der er ingen grupper endnu.
- 7. Tidsplan

Der er ikke udformet en tidsplan for deadlines endnu.

- 8. Nye aktionspunkter til næste møde
  - Eksamens tilmelding for Jonas
    Hvad der skal gøres med Jonas(IKT) angående blackboard semester projekt tilmelding? Alle E'erne forbeholder sig i en gruppe på blackboard(E4PRJ4),
    Carl er også med, men Jonas er ikke Sidste år var det er krav at man
    havde tilmeldt sig blackboard gruppe for at kunne være med til projekt
    eksamen.
  - Kontakt til omverdenen
    - -Sende en mail til Shell om spørgsmål og lignende bl.a. angående batterier (må der forefindes 2 batterier, eller 1 batteri til battery electric class). Der skal tages kontakt til maskiningeniørerne og finde ud af hvad der gøres med horn Er det os der står for det, eller dem?
- 9. Tidspunkt for næste møde 16/02/2016 14:15-15:15.
- 10. Evt.