|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Formål** | Vejleder møde med Samuel |
| **Til stede** | Ida, Mohamed, Line Khaled Brian og Mette |
| **Referent** | Mette |
| **Dato** | 20/10 2015 |
| Digitale filter kommer snart i KVI undervisningen.  I Matlab er der suverænt godt filter design. Skal spørge Gunhild. Nogle fandt værktøj til at konventer matlab filer til visual studio kode.  I filter designet kan vi få cutoff, bode diagram ud. Skal finde ud af hvad der giver mening.  Der er valgt INA 114 som forstærkning og dette er godkendt af Samuel som et godt valg.  Ved review mødet var der forskellige regler, da der var to forskellige vejleder. Den anden gruppe mente at en use case måtte starte en anden use case. Desuden mente de også at systemet er en aktør.  Der er nogle data der skal behandles, men som sådan skal det ikke analyseres. Der er storset ikke eksisterende algoritmer i dette semester projekt.  Vi havde ikke nået at aflevere noget godt, da vi ombestemte os inden mødet. Har ikke læst korrektur inden vi skulle aflevere det. Vi havde nået at andre ting op til reviewet, og herved kunne review gruppen rette på ting, som allerede var rettet i en version de ikke kunne se.  Vi mangler teorien til at lave hardware. Vi vil gerne have lavet beregningerne af hardwaren fra bunden. Der kan bruges 9V batterier som strømforsyning. Kan få 5 V ud af en computer, men 5V giver en mindre forstærkning end 9V.  Mangler i software at oprette den sidste database. Skal lave en god gennemgang af DAQ software, så alle ved hvad asynkron kald er. Andre måder at bruge tråd metoder til er asynkrone kald.  I databladet af tryk transduceren vises der hvordan man laver nulpunktsindstilling. Kan lave nulpunktsjustering imens signalet er der, ved at trykke i en tråd.  Niveau med hjertet er vigtigt i forhold til nulpunktsjustering.  Vores program opfører sig efter hvordan sygeplejersker vil integrere med programmet.  **Næste møde**  Have fundet på en kage ordning  Spørge Peter om hvornår vi skal have om digitale filtre i undervisningen.  Have lavet sekvens diagrammer over softwaren | |