Vejledermøde

# Onsdag 28. september 2016

## Vi skal snakke om

* Kravspecifikation og Accepttest
  + Vil han kigge på UC3 og hvordan UC3 undtagelsen er bygget op – og accepttest af disse?
  + Vi tester kun (must)/(skal) krav
  + Hvor meget skal vi tage hensyn til robotarm i ikke-funktionelle krav
* Scrum evaluering
  + Dette sprint varer indtil d. 30. september 2016
  + Næste sprint varer 2 uger indtil d. 14, hvor vi vil lave designdokumenter
  + Er det i designfasen at vi skal lave risikovurdering af system?
* Software status
  + Robotarm kan roteres
  + Hvordan vi bedst kan lokalisere brystet med Kinect
  + Hvordan kan vi finde og bevæge robotarm hen til et specifikt punkt?
* Hvor meget skal vi kunne redegøre for koden?
  + Redegørelse af hinandens arbejde
* Litteratursøgning
  + Hvor meget skal vi have lavet?
  + Hvor systematisk?
* Næste møde

## Aftaler

## Næste møde bliver

* D.

## Aftalt

* Kravspecifikation
  + På Systemoversigten kan vi godt skrive interaktionen ned.
  + Initiering er aktøren, der gør det. Så man får et overblik over, om det er en system eller operatør.
  + Beskrivelse af GUI med information skal med i kravspecifikationen
  + Hvor mange skærme er der? – Kald dem skitser over hvilke repræsentationer er der. Det er i kravspecifikationen, at vores ”kunde” skal kunne se, hvad han får.
  + UC2: skal udspecificeres.
    - Undtagelsen: System fortæller Robotarm til at gå tilbage til startposition. Også i main (3).
    - UC3 afsluttes i stedet for stopper.
  + Brugergrænseflade – lægger vi i et afsnit under ikke-funktionelle.
* Accepttest
  + Man vil nogle gange lave et bilag til accepttesten, hvor man beskriver, hvad der sker. Eller et afsnit til accepttesten, hvor man kan knytte flere kommentarer.   
    Tjekliste , godkendt/ikke godkendt.
  + Testene skal være mere specifikke.
  + Måske kører man UC i flere scenarier. F.eks. ændringer på lokale, temperatur etc.
  + Lav forskellige tetsetups, som vi kan refererer til.
* SCRUM
  + Han tænker Matlab vil være fint at bruge. Det er algoritmeudvikling. Velafprøvet, supporteret. OpenCV kunne også bruges – den kan også opererer med pointcloud – analyse på billeder.
* Michael har kode til Matlab og pointcloud. Måske skal vi bruge Peter Arnt (først fra uge 43).
* Vi skal redegøre for arbejdsmetoder – ikke kode. Skriv primære arbejdsområder i rapporten.
* Hvad med kode fra Karsten etc. Kode. Det skal vi skrive i sourcekoden – man kan jo også finde eksempler fra nettet.
* Design er i designdokumentet – og det skal rettes, så den afspejler implementeringen.
* Litteratursøgning: Man skal tænke over hvor det kommer fra. Wiki er ikke no-go.
* Risikovurdering af systemet: Det er et separat dokument – det vil være fint at have med i næste sprint.