

Noter torsdag 18. april 2024

Frederik GJ

April 2024

1 Design af komponenter

- **Logbog for dagen:** Vi har fået en opgave om at lave komponenter til 3-d klodssystem. Det drejer sig om 2 komponenter. Den ene er til vores motor/mikrocomputer som er en Makershop NodeMCU V3.4 og den anden som er en moter-controller.
 - Vi kiggede på de eksisterende komponenter i byggesystemet og fandt ud af hvordan de kan tilpasses, sådan at de to komponenter kan monteres på et køretøj i det eksisterende system.
 - Signe skrev koden til de nye komponenter i java Abstractica frameworket, som underviseren Tobias har lavet til formålet.

2 Samarbejde på tværs af holdet

Holdet har et godt samarbejde og vidensdeler på tværs. Vi samles i små uformelle grupper efter interesse, og arbejder på de designs eller byggeprocesser der fanger vores interesse.

2.1 Hvad vil jeg gerne lære mere af til næste gang?

Jeg vil gerne bruge noget tid på Boolean Algebra. Og jeg vil gerne have designet videre på de to komponenter sammen med de andre.