**Plan voor IPASS**  
Naam: Mohammad Hawari  
Studentnummer: 1781638  
Email adres: mohammad.hawari@student.hu.nl  
Datum : 27/06/21

**Beschrijving project**  
***Welke hardware ga je gebruiken?***

1x ILI9163 LCD display

<https://www.rockbox.org/wiki/pub/Main/SonyNWZE370/ILI9163.pdf>

Arduino Due

4 druk knopjes

***Welke library ga je maken?***

Ik ga een library maken voor het aansturen van het ILI9163 schermpje in 16 bit color mode, ik wil een direct aanstuur fuctie maken en eventueel een gebufferede functie.

***Welke applicatie ga je maken?***

Ik wil gebruik maken van de hwlib en de library die ik ga maken om de snake game na maken en op het ILI9163 schermpje weer te geven.