Deze sprint heb de focus op het individueel project gelegd en de feedback die ik vorige sprint had gekregen.

Mijn documentatie bestand is helemaal opgeruimd en niet meer gevuld met lege of onnodige dingen. Bij mijn functionaliteiten staan de beperkingen en kwaliteitseisen uitgewerkt. Ook heb ik use-cases toegevoegd samen met test-cases en een test matrix. Ook heb ik mijn ERD er nu wel correct in staan.

De constructie van mijn applicatie is helemaal omgegooid en heb alles nu verdeeld in verschillende lagen: een Business laag, en een Data laag, nu zou de front end kunnen worden vervangen met iets anders maar werken de functionaliteiten in de applicatie nog steeds. Ook zou je een andere database vorm kunnen hebben en deze makkelijk kunnen toevoegen vanwege mijn Contexts. Dus alles is losgekoppeld.

Bij mijn Algoritmiek circustrein heb ik wat aanpassing gemaakt aan het sorteer algoritme waardoor er minder geneste if statements zijn en het daardoor meer leesbaar is. Dit zou het puntje op d i moeten zijn voor deze opdracht.

Databases heb ik niet op gefocust omdat dit stuk zodanig is afgerond in mijn opdracht. Heb dan alleen zoals eerder vernoemd de ERD aan de documentatie toegevoegd.

En als laatste nu Unit test toegevoegd aan mijn containers, en dit weer losgekoppeld van mijn data systeem door Moq te gebruiken voor de fake data. En al mijn functies hierin zijn nu afgedekt met Unit tests

Deze sprint hard gewerkt aan mijn verbeter punten en veel voortgang gemaakt, ook veel gesproken met Tim en Ruben en ben ook zeer tevreden met de voortgang die gemaakt is

De documentatie staat nu in het zipje dat hierbij zit en de repo voor gemak

Link naar Hack Check: https://git.fhict.nl/l457736/hack-check.git

Link naar Algoritmiek Semester 2: https://git.fhict.nl/l457736/algoritmiek-semester-2.git