**Reflectie Jamal Mitwally**

**De opdracht**

De codecademy opdracht in zijn geheel vond ik vooral aan het begin erg intrigerend, ik vond dat des te langer ik aan de opdracht werkte dit gevoel verdween, in de praktijk zijn relationele databases en programmeren twee erg interessante vakken, waar ik beide ook zelf erg geïnteresseerd in ben. Het onderwerp en de inhoud van de opdracht zijn dit echter totaal niet, een schoolapplicatie maken met nauwelijks speling voor de maker is niet erg motiverend, ik had totaal iets anders verwacht bij het idee van het maken van een applicatie met java. Hiernaast lag mij nog iets dwars, ik ervaarde de opdracht als erg verwarrend, er zijn 3 pagina’s aan minimale eisen in de opdracht, vervolgens een rubric met vereiste criteria, 'deliverables', een database opdracht deel met aparte vereisten. Verder was het nogal moeizaam om de opdracht zelf goed te begrijpen, vooral omdat wij twee van onze groepsleden verloren. Kortom kostte het ons veel tijd en moeite die wij liever zouden stoppen in het maken van een applicatie.

**Het samenwerken**

Over het samenwerken valt er genoeg te zeggen, doordat deze opdracht oorspronkelijk viel rond de uitschrijfperiode 1 februari, waardoor ik op het laatste moment met enkel Colin eindigde, wij hadden hierdoor weinig om te tonen, wat resulteerde in erg weinig feedback. De feedback die wij hebben gekregen betreft met name communicatie en de overzichtelijkheid verbeteren van de GitHub. Ook onze verdeling was niet goed werd ons verteld, ik was verantwoordelijk voor het Java gedeelte, samen met iemand die stopte voordat we wat gedaan hadden, we realiseerden niet hoeveel werk dit is voor een persoon en hadden dit zo gehouden. Hiernaast was het vooral dat we een aantal dingen mistten. De feedback die we hebben gekregen hebben we wel ter harte genomen, we hebben vooral via GitHub gewerkt en een nieuwe GitHub aangemaakt om de orde te behouden, verder hebben we contact behouden en onze taken afgerond. Ik vond de samenwerking voldoende, echter denk ik dat we betere resultaten hadden kunnen krijgen als we aansloten bij een ander groepje, aangezien ik vind dat de opdracht veel te groot is voor twee mensen, vooral als een iemand verantwoordelijk is voor het java gedeelte.

**Zelfreflectie**

Ik ben tevreden over de opdracht, ook al is het eindresultaat niet wat ik gehoopt had, maar we zijn er alsnog gekomen. Ik ben beter geworden in communiceren, echter zal ik eraan moeten werken om eerder in actie te komen en vanaf het begin assertiviteit te tonen in plaats van pas wanneer ik denk dat het nodig is. Vooral aan het begin is dit het belangrijkst, als je zo laat pas in ziet wie er moeite in wilt steken en wie niet, is het meestal al te laat. Verder zal ik in de toekomst meer contact op moeten zoeken met docenten, ik heb veel tijd besteed aan sommige onderdelen die erg makkelijk door docenten opgelost zouden kunnen worden, zoals het opzetten van een database op afstand, wij werkten tot deze week met een lokale database, waardoor het erg lastig was om de taken beter te verdelen. Of het opzetten van de applicatie voordat we GitHub gebruikten, als ik wist hoe makkelijk werken met GitHub was hadden we niet talloze keren opnieuw hoeven te beginnen, maar konden we gewoon terugdraaien naar een vorige versie, ook samenwerken werd hierdoor vaker een optie. Al met al, heb ik een goede leerervaring uitgekregen, voor programmeren als samenwerking.