Individuele feedback: Jonathan Raes.

Voor dat ik mijn studie hier begon had ik nog nooit geprogrammeerd. Alles was dus nieuw, en dus ook alles wat we moesten doen bij dit project. Met name het gebruik van Git en het maken van een grafische user interface moest ik eerst wat onderzoek naar doen om alles een beetje te begrijpen. Dit bleek soms lastig omdat er niet één duidelijke plek was waar je dit op kon zoeken, ook zijn er zoveel nieuwe dingen om gebruik van te maken bij het maken van GUIs, er is een enorme keuze uit allemaal methodes en manieren die allemaal nieuw zijn. Git blijft nog steeds een struikelpunt. Maar eenmaal van start gegaan ging alles redelijk vlot en was het allemaal goed te doen. Aangezien ik het allemaal voor het eerst deed, was het maken van de grafische user interface en de controller was ook een heel leerzame ervaring, en ook zeer leuke en interessante.

Het merendeel van mijn tijd aan dit project heb ik besteed door te programmeren, verdeeld over het kwartaal. Ik was dan ook met name de verantwoordelijke van mijn groep voor het maken van de GUI en controller.

De samenwerking met de rest van het team ging redelijk goed. Zelf ben ik niet iemand van planningen dus het samenwerken volgens de planning hadden we met zijn allen wel wat problemen mee. Maar dit hebben we goed kunnen oplossen door met elkaar in contact te blijven waardoor er vrijwel geen conflicten ontstonden.

Verantwoording keuze JFreeChart.

Voor het maken van de grafieken hebben we moeten kiezen uit verschillende libaries waarmee we dit konden implementeren. We hebben rondgekeken voor een aantal verschillende libaries. Er waren veel opties, met ook veel nadelen, zoals een download van 100MB, een hoop ingewikkelde handleidingen, ervoor moeten betalen of simpelweg geen mooie grafieken. JFreeChart werd aanbevolen in de slides, samen met BIRT. We hebben gekozen om gebruik te maken van JFreeChart want deze was volgens ons de beste keus: het is gratis, makkelijk te implementeren en downloaden, en tevens maar ongeveer 1,5MB, en het ziet er mooi uit.