# Resultaat definitie

## De vraag

De opdrachtgever heeft ons de opdracht gegeven om een applicatie te maken die doormiddel van een database de verschillende internationale studenten bij houdt met relevante informatie. Hier vallen dus onder: de studenten van De Haagse Hogeschool die in het buitenland gaan studeren en de studenten die vanuit het buitenland aan De Haagse Hogeschool komen studeren.

## De aanleiding

Het project wordt gestart omdat de Coördinator Internationalisering om deze applicatie heeft gevraagd bij Quintor. Vervolgens is deze opdracht doorgegeven aan de studenten van HBO-ICT Software Engineering, waaronder wij.

## De doelstelling

Hetgeen dat we willen bereiken met dit project is het maken van een applicatie die het bijhouden van internationale studenten versimpeld en hier meer overzicht in geeft.

## Het projectresultaat

Wij zullen deze applicatie gaan maken, bestaande uit een Java applicatie die communiceert met een achterliggende database. De Java applicatie verzorgt het overzicht waar de opdrachtgever om heeft gevraagd en de database zorgt ervoor dat we informatie over de studenten kunnen opslaan en aanpassen.

## De afbakening

Iets dat wij niet gaan doen in dit project is de applicatie er visueel aantrekkelijk uit laten zien. Dit om tijd te besparen en ervoor te zorgen dat we meer tijd hebben om het programma goed te laten functioneren.

## Programma van Eisen

TODO

# De randvoorwaarden

De enige randvoorwaarde die wij opgelegd hebben gekregen is de opleverdatum. Deze valt in lesweek 8 van dit semester.

# De fasering en beheersplannen

## Tijdsplanning

Wij hebben het project opgedeeld in twee hoofdstukken: het maken van de database en het maken van de Java applicatie die met de database communiceert. De database zal af zijn aan het einde van week 4, de applicatie zal gebouwd worden in weken 5 tot en met 8.

Een gedetailleerde planning is meegegeven in de bijlages. Deze planning zal worden bewaard door minstens twee keer in de week bij elkaar te komen en onze voortgang aan elkaar te demonstreren. Wanneer de voortgang van een groepsgenoot achterligt zullen de taken van deze groepsgenoot worden verdeeld over de rest van de groep zodat de taak zo snel mogelijk wordt afgerond en er verder kan worden gewerkt aan het grote geheel.

## Kwaliteitsbewaking

De kwaliteit van het product zal worden bewaard door tijdens de voorgenoemde samenkomsten het voorlopige product met de requirements te vergelijken en te controleren op twee punten: worden alle requirements die relevant zijn voor het tot nu toe afgeronde werk ook bereikt en wijkt het product niet te ver af van de requirements.