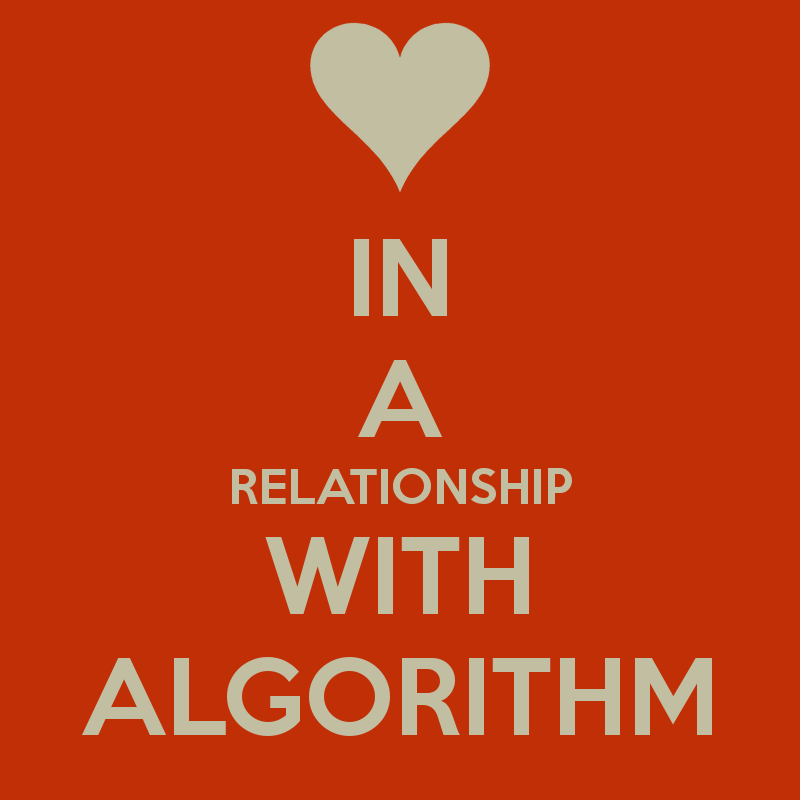
**Datastructure**

**Practicum2B**



Klas: IS201

Naam: Jeffrey, Alwin

Inhoudsopgave

**Inleiding1**

**Test2**

Geef de titel van het hoofdstuk op (niveau 2)5

Geef de titel van het hoofdstuk op (niveau 3)6

**Inleiding**

We hebben een programma geschreven die een aantal van 200, 400, 800, 1600 en 3200 studenten moet kunnen generen. Deze leerlingen krijgen allemaal een unieke studentennummer, \ met een cijfer en klas naam. De klas richting kan IG, IS, IN of IT zijn.

In het programma kan een leerlingen lijst met behulp van een insertion sort gesorteerd worden op cijfers van 1 tot 10 van hoog naar laag.

Ook kan het programma een lijst per klas tonen gesorteerd op studentennummer, per klassen die ook gesorteerd wordt op alfabetische volgorde.

## Test Efficiency

**200 studenten Insertion sort:**

**200 student Bucket sort:**