

1. Edge detection

1.1. Namen en datum

Hamza ait Messaoud, 01-01-2018

1.2. Doel

Meten of de geïmplementeerde methode in de buurt komt van de default methode

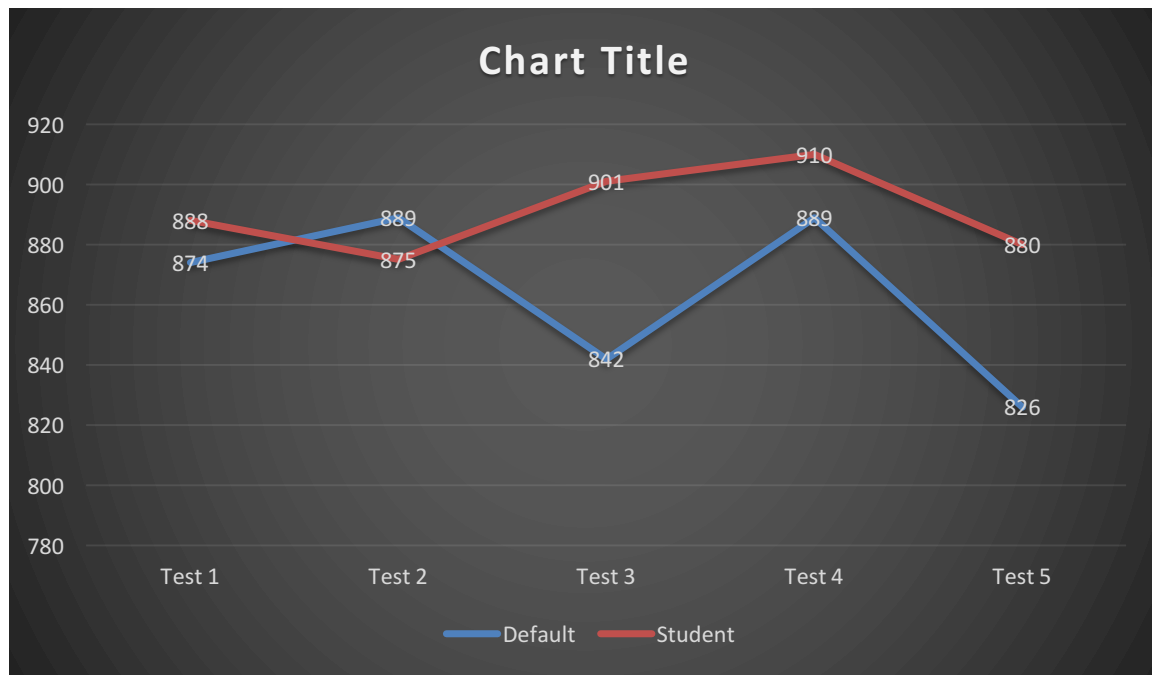
1.3. Hypothese

De methode werkt even snel als die van de default-settings

1.4. Werkwijze

Begin van de executie methode wordt de tijd gestart en aan het einde de tijd gestopt, dit wordt 5 keer gedaan. Vervolgens wordt een gemiddelde genomen.

1.5. Resultaten



1.6. Verwerking

Default	Student
874	888
889	875
842	901
889	910
826	880
864	890,8

1.7. Conclusie

De default-methode werkt sneller dan de Student-methode.

1.8. Evaluatie

De hypothese komt niet overeen met de hypothese kennelijk maakt de default methode gebruik van een sneller algoritme.