

1. Meetrapport practicum 1

Hamza ait Messaoud,

Jeroen

19-05-2015 datum

1.1. Doel

Omzetten van een RGB image naar een intensity image

1.2. Hypothese

De alle pixels van de RGB image worden omgezet naar de juiste intensiteit.

1.3. Werkwijze

Pixel waardes groter dan 255 worden niet herkend. Er zal een kleuren image verwerkt worden en vervolgens wordt er een intensity image opgeslagen.

1.4. Resultaten

Tijd 47 microseconden



1.5. Verwerking

Ik start een klok aan het begin van de functie en vervolgens kijk ik aan het einde hoelang het geduurd heeft.

1.6. Conclusie

Functie werkt snel en levert de juiste resultaten

1.7. Evaluatie

RGB waardes worden succesvol omgezet in intensiteitwaardes