

## Path planning algorithm for semi-autonomous mobile robots with fast and accurate collision checking

**Kevin Denis** 

Thesis voorgedragen tot het behalen van de graad van Master of Science in de ingenieurswetenschappen: werktuigkunde

## Promotoren:

Prof. dr. ir. E. Demeester Prof. dr. ir. H. Bruyninckx

Academiejaar 2016 – 2017