

Ingenieurswetenschappen

## Smart city

Tussentijds verslag

 ${\bf Groep}\ {\bf 6}$ 

KU Leuven Kulak, Wetenschap & Technologie

# Inhoudsopgave

1	Eer	Eerste hoofdstuk				
	1.1	Sectie-	-titel		4	
		1.1.1	Deel 1 ontwerpsproces		4	
		1.1.2	Deel 2 ontwerpsproces		4	
	1.2 Planning		ing		4	

# Inleiding

### Hoofdstuk 1

### Eerste hoofdstuk

#### 1.1 Sectie-titel

#### Inleiding

#### 1.1.1 Deel 1 ontwerpsproces

Wat auto moet kunnen en algemeen wat je zal gebruiken. - herkennen lijnen: welke soort sensor (bv reflectie voor lijnen) - stoplicht: kleurensensor, tot stilstand komen blabla - snelheid: massa belangrijk - andere wagens detecteren = $\xi$  remafstand, massa belangrijk = $\xi$  stoppen door signaal zodat motoren vertragen - op afstand ingrijpen

#### 1.1.2 Deel 2 ontwerpsproces

Zeer specifiek toelichten waarom je elk onderdeel heb gekozen. ¡¡¡¡¡¡¡ HEAD ======= - reflectie sensor: wrm analoge en niet digitale

#### 1.2 Planning

Eerst bestelden we onze materialen. Van deze hebben we CAD-modellen en technische tekeningen gemaakt om inzicht te krijgen in de opbouw. We zijn voorlopig nog bezig met de implementatie en de assemblage van het wagentje.

 $\ensuremath{\mathcal{UUUUU}}$ Administratieve Documenten

## **Besluit**

Afsluitende tekst.

KU Leuven Kulak Wetenschap & Technologie Etienne Sabbelaan 53, 8500 Kortrijk Tel. +32 56 24 60 20