



KU Leuven

Departement Computerwetenschappen

# P&O: COMPUTERWETENSCHAPPEN

## Eindverslag

*Team:*  
**Zilver**

BRAM VANDENDRIESSCHE (COÖRDINATOR)

ARNE VLIETINCK (SECRETARIS)

MATTHIAS VAN DER HEYDEN

JEF VERSYCK

VINCENT VLIEN

LAURA VRANKEN

Academiejaar 2016-2017

## Samenvatting

### Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Ontwerp</b>	<b>2</b>
1.1	Drone Autopilot . . . . .	2
1.2	Virtual Testbed . . . . .	2
<b>2</b>	<b>Algoritmes</b>	<b>2</b>
2.1	Drone Autopilot . . . . .	2
2.2	Virtual Testbed . . . . .	2
<b>3</b>	<b>Software</b>	<b>2</b>
3.1	Drone Autopilot . . . . .	2
3.2	Virtual Testbed . . . . .	2
<b>4</b>	<b>GUI</b>	<b>2</b>
4.1	Drone Autopilot . . . . .	2
4.2	Virtual Testbed . . . . .	2
<b>5</b>	<b>Testen</b>	<b>2</b>
5.1	Drone Autopilot . . . . .	2
5.2	Virtual Testbed . . . . .	2

## **Inleiding**

### **1 Ontwerp**

#### **1.1 Drone Autopilot**

#### **1.2 Virtual Testbed**

### **2 Algoritmes**

#### **2.1 Drone Autopilot**

#### **2.2 Virtual Testbed**

### **3 Software**

#### **3.1 Drone Autopilot**

#### **3.2 Virtual Testbed**

### **4 GUI**

#### **4.1 Drone Autopilot**

#### **4.2 Virtual Testbed**

### **5 Testen**

#### **5.1 Drone Autopilot**

#### **5.2 Virtual Testbed**

## **Besluit**