#### Diese Arbeit wurde vorgelegt am Institut für technische Verbrennung (ITV)

### Gestikulaser

Praktikumsbericht Computational Engineering Science

Oktober 2018

Vorgelegt von

 $\begin{array}{c} {\rm Cailing} \ {\rm Fu}, \ 343458 \\ {\rm cailing.fu@rwth-aachen.de} \end{array}$ 

Daniel Wolff, 344490 daniel.wolff@rwth-aachen.de

# Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	3
2	Stand der Technik	4
3	Aufbau	5
4	Kosten	6

# 1 Einleitung

Was wurde gemacht? Was war die Motivation? Inwiefern besitzt das Projekt eine Alltagsrelevanz?

# 2 Stand der Technik

### 3 Aufbau

Gestikulaser zunächst einmal als Ganzes vorstellen, danach auf die einzelnen Komponenten eingehen.

#### 3.1 Oktokommander

Schaltung und Funktion

#### 3.2 Detektormodul

Schaltung und Funktion

### 3.3 Software

### 4 Kosten