# 國立虎尾科技大學

# 機械設計工程系 計算機程式 bg8 期末報告

PyQt5 事件導向計算器
PyQt5 Event-Driven Calculator Project

#### 學生:

設計一乙 40623244 林俊鎧

設計一乙 40623240

設計一乙 40623241

設計一乙 40623242 高宇辰

設計一乙 40623243 盧逸誠

設計一乙 40623245 練峪愷

指導教授:嚴家銘

#### 摘要

這裡是摘要內容。A pipe character, followed by an indented block of text is treated as a literal block, in which newlines are preserved throughout the block, including the final newline.

- 以 YAML 的方式插入。
- The '+' indicator says to keep newlines at the end of text blocks.
- 使用 Markdown 語法。
- 前面使用加號

本研究的重點在於 ...

# 目錄

摘要		i
目錄		ii
表目錄 .		iii
圖目錄 .		iv
第一章	電腦硬體	1
第二章	40623242 CP	2
2.1	Github	2
第三章	40623243	3
第四章	40623245 CP	4
4.1	Fossil Commands	4
第五章	電腦輔助設計	5
5.1	自動控制	5
5.2	機械系統模擬	6
5.3	演化運算 (Evolutionary Computation)	6
第六章	記憶體按鍵處理與直接運算(運算方式)	8
6.1	記憶體按鍵處理	8
參考文獻	t	9

# 表目錄

表 5.1	Python 網際框架比較													5
表 5.2	價目表													5
表 5.3	Python 網際框架比較													6
表 5.4	價目表													6
表 5.5	Python 網際框架比較													7
表 5.6	價目表													7

# 圖目錄

## 第一章 電腦硬體

電腦硬體的概要前言內容。

一個範例數學式:

$$\beta = \cos^{-1} \frac{L0^2 + d_{AB}^2 - R0^2}{2 \times L0 \times d_{AB}}$$

關於數學式可以參考這裡: http://www.hostmath.com/ 提及了某篇刊物 [1] 在這裡。

# 第二章 40623242 CP

Github 的概要

#### 2.1 Github

Github 的内容

### 第三章 40623243

電腦硬體的概要前言內容。

一個範例數學式:

$$\beta = \cos^{-1} \frac{L0^2 + d_{AB}^2 - R0^2}{2 \times L0 \times d_{AB}}$$

關於數學式可以參考這裡: http://www.hostmath.com/ 提及了某篇刊物 [1] 在這裡。

## 第四章 40623245 CP

Fossil SCM 的概要

#### 4.1 Fossil Commands

Fossil Commands 的內容

## 第五章 電腦輔助設計

電腦輔助設計的概要

#### 5.1 自動控制

自動控制的內容

其中包含一個表格:

表 5.1: Python 網際框架比較

					Template	Auth	Database	Project
Framewo	rStarted	Py2	Py3	ORM	Engine	Moudule	Admin	Scale
Pyramid	2005	V	V			V		large
Django	2006	V	V	V	V	V	V	large
Flask	2010	V						small

稱為表 5.5。

表 5.2: 價目表

Tables	Are	Cool			
col 1 is	left-aligned	\$1600			
col 2 is	centered	\$12			
col 3 is	right-aligned	\$1			

稱為表 5.6。

關於表格生成可以參考這裡: http://www.tablesgenerator.com/markdown\_tables

#### 5.2 機械系統模擬

機械系統模擬的內容

其中包含一個表格:

表 5.3: Python 網際框架比較

					Template	Auth	Database	Project
Framewo	r <b>S</b> tarted	Py2	Py3	ORM	Engine	Moudule	Admin	Scale
Pyramid	2005	V	V			V		large
Django	2006	V	V	V	V	V	V	large
Flask	2010	V						small

稱為表 5.5。

表 5.4: 價目表

Tables	Are	Cool			
col 1 is	left-aligned	\$1600			
col 2 is	centered	\$12			
col 3 is	right-aligned	\$1			

稱為表 5.6。

關於表格生成可以參考這裡: http://www.tablesgenerator.com/markdown\_tables

#### 5.3 演化運算 (Evolutionary Computation)

演化運算 (Evolutionary Computation) 的內容 其中包含一個表格:

表 5.5: Python 網際框架比較

					Template	Auth	Database	Project
Framewo	r <b>%</b> tarted	Py2	Py3	ORM	Engine	Moudule	Admin	Scale
Pyramid	2005	V	V			V		large
Django	2006	V	V	V	V	V	V	large
Flask	2010	V						small

稱為表 5.5。

表 5.6: 價目表

Tables	Are	Cool			
col 1 is	left-aligned	\$1600			
col 2 is	centered	\$12			
col 3 is	right-aligned	\$1			

稱為表 5.6。

關於表格生成可以參考這裡: http://www.tablesgenerator.com/markdown\_tables

# 第六章 記憶體按鍵處理與直接運算(運算方式)

記憶體按鍵處理與直接運算(運算方式)的概要

#### 6.1 記憶體按鍵處理

記憶體按鍵處理的內容直接運算 — 直接運算的內容運算方式 — 運算方式的內容

## 參考文獻

[1] 作者名字, "標題," 刊物名稱, vol. 4, no. 2, pp. 201–213, Jul. 1993.