

# 國立虎尾科技大學

## 機械設計工程系

### 電腦輔助設計實習 ag4 期末報告

3D 列印機

3D Printer

學生：

設計二甲 40623109 李如芳

設計二甲 40623124 葉修宏

設計二甲 40623127 張育偉

設計二甲 40623128 張華偉

設計二甲 40623130 陳鉅忠

設計二甲 40623154 黃馨慧

指導教授：嚴家銘

2018.12.07

# 摘要

Fossil SCM

github

簡易 python 語法

網路自我診斷

免費開源軟體錄影

計算機程式語法

使用網路表單 Ethercalc 彙整所學

# 目錄

摘要 .....	i
目錄 .....	ii
表目錄 .....	iii
圖目錄 .....	iv
第一章 前言 .....	1
第二章 可攜程式系統介紹 .....	2
第三章 Python 程式語法 .....	3
第四章 PyQt5 簡介 .....	4
第五章 Calculator 程式 .....	5
第六章 心得 .....	6
第七章 結論 .....	7
第八章 參考文獻 .....	8

# 表目錄

## 圖目錄

# 第一章 前言

電腦輔助設計實習期末報告前言

## 第二章 可攜程式系統介紹

可攜程式系統介紹

## 第三章 Python 程式語法

Python 程式語法



## 第四章 PyQt5 簡介

說明 PyQt5 基本架構與程式開發流程

## 第五章 Calculator 程式

Calculator 程式細部說明

## 第六章 心得

期末報告心得

## 第七章 結論

期末報告結論

## 第八章 參考文獻

<https://marco79423.net/articles/%E6%B7%BA%E8%AB%87-python-%E7%9A%84-for-%E8%BF%B4%E5%9C%88/>

[http://www.tablesgenerator.com/markdown\\_tables](http://www.tablesgenerator.com/markdown_tables)

<https://zh.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:%E9%A6%96%E9%A1%B5>

<https://ithelp.ithome.com.tw/articles/10158587>

<https://docs.python.org/2.4/lib/typeseq.html>

<http://www.runoob.com/python/python-func-str.html>

<https://www.programiz.com/python-programming/methods/built-in/str>

<http://python.ez2learn.com/basic/unicode.html>

[https://www.uuu.com.tw/Public/content/Edm/171115\\_brochure/pdf/Python.pdf](https://www.uuu.com.tw/Public/content/Edm/171115_brochure/pdf/Python.pdf)

[https://yungyuc.github.io/oldtech/python/python\\_intro.html](https://yungyuc.github.io/oldtech/python/python_intro.html)

<https://kaochenlong.com/2011/10/12/python-introduction/>