## 0982學期課程基本資料

系所 / 年級 光通系 2年級 課號 / 班別 76U00061 / B

學分數 3學分 選1必修 必修

科目中文名稱 微處理機 科目英文名稱 Microprocessor

主要授課老師 王居尉 開課期間 一學年之下學期

人數上限 60 人 已選人數 42人

### 起始週/結束週/上課地點/上課時間

第1週 / 第18週 / I306 / 星期1第05節 第1週 / 第18週 / I307 / 星期3第03節 第1週 / 第18週 / I307 / 星期3第04節

請各位同學遵守智慧財產權觀念;請勿非法影印。

## 教學綱要

一、教學目 標(Objective)

使學生熟悉微處理的硬體架構及組合語言的撰寫,使之能應用微處理機從事開發工作及專題製作。

# 二、先修科目(Pre

### Course)

四、教學方 式(Teaching Method)

準時出席、認真聽講、參與討論、作業繳交

### 五、參考書 目(Reference)

1. 4/L F81 3/4-

2010/2/22	8051單晶片微電腦簡介	王居尉
2010/3/1	8051 內部結構	王居尉
2010/3/8	8051 內部結構	王居尉
2010/3/15	8051 指令集	王居尉
2010/3/22	8051 指令集	王居尉
2010/3/29	模擬軟體之使用及晶片燒錄	王居尉
2010/4/5	模擬軟體之使用及晶片燒錄	王居尉
2010/4/12	8051/51計數及計數	王居尉

2010/5/10 8051/52 UART 2010/5/17 應用專題1 2010/5/24 應用專題1 2010/5/31 應用專題2 2010/6/7 應用專題2 2010/6/14 應用專題2 2010/6/21 期未考	王居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居居
737 A 47C	

七、評量方 式**(Evaluation)** 

期中考30%期末考30%平時、作業及小考成績40%

八、講義位 址(http://)

九、教育目標

重新查詢

課程查系統 Viewable With Any Browser & 1024 x 768 Resolution 亞洲大學 41354 台中市霧峰區柳豐路500號 TEL: 886 + (0)4 + 2332-3456 FAX: 886 + (0)4 + 2331-6699 © Asia University, Taiwan