

朝陽科技大學
100學年度第2學期教學大綱

當期課號	3615	中文科名	實務專題
授課教師	劉省宏	開課單位	資訊工程系
學分數	1	修課時數	3
開課班級	四年制3年級 A班		
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
相關數學、科學及知識運用能力。		✓			
專案或實驗之設計、執行及結果分析能力。		✓			
實務執行所需之技術與使用工具能力。	✓				
資訊系統或應用半導體元件與晶片之設計基礎能力。		✓			
有效溝通與團隊合作及計畫管理之能力。	✓				
問題發掘、分析及解決能力。		✓			
專業倫理、時事議題之認知及終身學習能力。					✓

本課程培養學生下列知識：

本課程主要訓練學生以大一二所學之專業知識與技術為基礎，培養學生具備獨立思考、與團隊溝通合作、對專業負責與敬業的態度與能力。主要涵蓋內容如下：

- 1.熟悉資料蒐集的方法
- 2.熟悉系統分析規劃與設計技巧
- 3.熟悉研究及解決的方法
- 4.瞭解系統模擬與實作的方法
- 5.瞭解成果驗收與展示的方法

The goal of this course is to learn how to read and present a journal paper related to his research field. Writing reports and questions are also needed in this class.

每週授課主題

- 第01週：討論與實作
- 第02週：討論與實作
- 第03週：討論與實作
- 第04週：討論與實作
- 第05週：討論與實作
- 第06週：討論與實作
- 第07週：討論與實作
- 第08週：討論與實作
- 第09週：討論與實作
- 第10週：討論與實作
- 第11週：討論與實作
- 第12週：討論與實作
- 第13週：討論與實作
- 第14週：討論與實作
- 第15週：討論與實作
- 第16週：討論與實作
- 第17週：討論與實作
- 第18週：討論與實作

成績及評量方式

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 2.相關理論與範例程式(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~shliu/>

E-Mail：shliu@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:E-738;

星期三,第2~3節,地點:E-738;

分機:5211

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。