

**朝陽科技大學**  
**105學年度第1學期教學大綱**

當期課號	7799	中文科名	積體電路專題(三)
授課教師	陳宏達	開課單位	資訊工程系
學分數	2	修課時數	2
修習別	專業選修	開課班級	碩士班2年級 A班
類別	一般課程		

**本課程與系所培養學生能力指標關聯度：**

核心能力	能力指標	關聯度		
		高度關聯	中度關聯	低度關聯
專題研究策劃與執行能力。	具有分析、規劃與設計專題之能力。		✓	
資訊工程專業論文撰寫能力。	具備資訊工程專業論文閱讀能力。		✓	
資訊工程專業論文撰寫能力。	具備專業簡報之能力。		✓	

**本課程培養學生下列知識：**

本課程以2至5位教師組成系列教學研究群，以共同指導研究的學習方式，豐富師徒制的碩士班教學研究內涵。本課程之目標：

- 1.不定時接受開課教師之日常指導研究
- 2.閱讀與探討專題研究相關論文
- 3.每星期提報專題研究進度並討論
- 4.每月舉行1次研究群研討會議

Read and discuss on the artificial intelligence papers.

**每週授課主題**

- 第01週：專題分組討論
- 第02週：專題分組討論
- 第03週：專題分組討論
- 第04週：專題分組討論(月報)
- 第05週：專題分組討論
- 第06週：專題分組討論
- 第07週：專題分組討論
- 第08週：專題分組討論(月報)
- 第09週：期中報告
- 第10週：專題分組討論
- 第11週：專題分組討論
- 第12週：專題分組討論
- 第13週：專題分組討論(月報)
- 第14週：期末報告
- 第15週：實施補救教學
- 第16週：舉行畢業典禮舉
- 第17週：職涯規劃輔導
- 第18週：就業輔導

**成績及評量方式**

平時作業及出席：60%  
 期末報告：20%  
 期中報告：20%

**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**

- 1.老師指定期刊論文或報告(自製教材)

**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/~cyhfyc/>

E-Mail：[cyhfyc@cyut.edu.tw](mailto:cyhfyc@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:E-719;

星期四,第5~6節,地點:E-719;

分機:4340

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。