

**朝陽科技大學**  
**101學年度第1學期教學大綱**

當期課號	7422	中文科名	無線網路研究專題
授課教師	王淑卿	開課單位	資訊管理系
學分數	2	修課時數	2
修習別	專業選修	開課班級	日間部碩士班2年級 A班
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
管理知能於組織資源之規劃、創新與執行能力。	✓				
資訊技能於資訊系統之規劃、創新與執行能力。	✓				
創新思考與研究能力。	✓				
資訊管理相關時事議題認知、自主學習與解決問題能力。	✓				

**本課程培養學生下列知識：**

強調研究能力之養成，著重群體研究與研討，每一位學生須依序簡報研究領域相關的期刊論文，另外要撰寫心得報告，以及針對報告內容發問！

1. 創新思考與研究能力之養成
2. 著重群體研究與研討
3. 強化學生簡報能力
4. 管理智能之運用能力

The course aims at the development and applications of advanced wireless network such that mobile ad hoc network, wireless sensor network, RFID, IR, 3G ... etc. Each student must present a journal paper related to his research field. Reports and questions are also needed in this class.

**每週授課主題**

- 第01週：口頭報告、討論與論文發表
- 第02週：口頭報告、討論與論文發表
- 第03週：口頭報告、討論與論文發表
- 第04週：口頭報告、討論與論文發表
- 第05週：口頭報告、討論與論文發表
- 第06週：口頭報告、討論與論文發表
- 第07週：口頭報告、討論與論文發表
- 第08週：口頭報告、討論與論文發表
- 第09週：口頭報告、討論與論文發表
- 第10週：口頭報告、討論與論文發表
- 第11週：口頭報告、討論與論文發表
- 第12週：口頭報告、討論與論文發表
- 第13週：口頭報告、討論與論文發表
- 第14週：口頭報告、討論與論文發表
- 第15週：口頭報告、討論與論文發表
- 第16週：口頭報告、討論與論文發表
- 第17週：口頭報告、討論與論文發表
- 第18週：口頭報告、討論與論文發表

**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. 教師指定論文 (iLMS數位學習系統)(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/~hcko/>

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

Office Hour：

星期二,第2~3節,地點:T2-914.3;

星期四,第3~4節,地點:T2-914.3;

分機:4218

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。