

朝陽科技大學
104學年度第1學期教學大綱

當期課號	7800	中文科名	人工智慧專題(三)
授課教師	吳世弘	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	高度 關聯	中 度 關聯	低 度 關聯
專題研究策劃與執行能力	專題研究策劃之能力。		✓	
資訊工程專業論文撰寫能力	專業論文閱讀分析之能力。		✓	
創新思考及獨立解決問題能力	創新思考之能力。		✓	
跨領域協調整合能力	跨領域協調之能力。		✓	
工程倫理素養與國際觀	工程倫理素養之能力。		✓	

本課程培養學生下列知識：

論文是研究生在進行課題研究時不可或缺的重要參考資源，本課程介紹一般科技論文的寫作格式與段落，並探討各段落之寫作風格與內容，其課程目標如下：

- 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：論文研討與研究進度報告
- 第02週：論文研討與研究進度報告
- 第03週：論文研討與研究進度報告
- 第04週：論文研討與研究進度報告
- 第05週：論文研討與研究進度報告
- 第06週：論文研討與研究進度報告
- 第07週：論文研討與研究進度報告
- 第08週：論文研討與研究進度報告
- 第09週：論文研討與研究進度報告
- 第10週：論文研討與研究進度報告
- 第11週：論文研討與研究進度報告
- 第12週：論文研討與研究進度報告
- 第13週：論文研討與研究進度報告
- 第14週：論文研討與研究進度報告
- 第15週：論文研討與研究進度報告
- 第16週：論文研討與研究進度報告
- 第17週：論文研討與研究進度報告
- 第18週：論文研討與研究進度報告

成績及評量方式

進度與口頭報告：80%
出席：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.Papers in IEL, ACM, SDOS databases(自製教材)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

1.無

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~shwu/>

E-Mail：shwu@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:E-731;

星期三,第3~4節,地點:E-731;

分機:4534

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。