

朝陽科技大學
112學年度第2學期教學大綱

當期課號	7201	中文科名	智慧製造專題(二)
授課教師	詹智強	開課單位	工業工程與管理系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部碩士班1年級 B班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

結合工業工程、資通訊及人工智慧技術之高階工程實務人才之培育訓練。本課程即提供相關研究領域之教導與討論。

- 1.認識智慧製造之最新科技
- 2.認識電子商務之最新科技
- 3.認識數位化製造之最新科技
- 4.認識機器智慧之最新科技

Cultivation and training of high-level engineering practical talents that combine industrial engineering, information communications and artificial intelligence technologies. This course provides teaching and discussion in related research areas.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹及分組
- 第02週：文獻探討
- 第03週：文獻探討
- 第04週：專題演講
- 第05週：專題演講
- 第06週：專題演講
- 第07週：專題演講
- 第08週：專題演講
- 第09週：研一英文專業論文報告
- 第10週：研一英文專業論文報告
- 第11週：研一英文專業論文報告
- 第12週：研一英文專業論文報告
- 第13週：研一英文專業論文報告
- 第14週：研二論文計畫書報告
- 第15週：研二論文計畫書報告
- 第16週：研二論文計畫書報告
- 第17週：研二論文計畫書報告
- 第18週：線上同步教學

成績及評量方式

- 口頭報告：30%
- 學習態度及出席：20%
- 平時作業：50%

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.期刊論文(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/~ccchan/>
E-Mail：ccchan@cyut.edu.tw

Office Hour :

星期三,第5~6節,地點:E-506;

星期四,第5~6節,地點:E-506;

分機:4251

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。