

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	1610	中文科名	企業學程專題(一)
授課教師	許耿蒼	開課單位	理工學院
學分數	1	修課時數	1
		開課班級	日間部四年制0年級 0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：

本課程可整合校內跨領域學生組成團隊，由校內教師與贊助企業共同指導，研發新的技術或企業經營模式。由此一模式，成功地培育出業界所需的人才。

- 1.應用課堂所學之專業技術及商業知識解決實際工程問題並獲得實作經驗
- 2.可讓學生體驗實際工程計畫之複雜性
- 3.訓練學生學習如何關鍵思考及解決問題
- 4.練習管理階層判斷及訓練管理技巧
- 5.體驗團隊合作在工程的重要及在多元及跨領域團隊工作的挑戰
- 6.在多元組合學生團隊下培養有效溝通能力

The Enterprise Program is an extensive multi-year, multi-disciplinary design experience. Student team members solve real-world problems, perform testing and analyses, make recommendations, build prototypes, manufacture parts, stay within budgets (real and imaginary), and manage multiple projects.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介
- 第02週：學程研習
- 第03週：學程研習
- 第04週：學程研習
- 第05週：學程研習
- 第06週：學程研習
- 第07週：學程研習
- 第08週：學程研習
- 第09週：學程研習
- 第10週：學程研習
- 第11週：學程研習
- 第12週：學程研習
- 第13週：學程研習
- 第14週：學程研習
- 第15週：學程研習
- 第16週：學程研習
- 第17週：學程研習
- 第18週：期末報告

成績及評量方式

- 學習態度：40%
- 課堂參與度：20%
- 期末報告：40%

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.學程研習資料(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/~frankhsu/>

E-Mail： frankhsu@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:G-605;

星期四,第2~3節,地點:G-605;

分機:4837、4573、7001、7001

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。