

朝陽科技大學
101學年度第2學期教學大綱

當期課號	1508	中文科名	老人輔具應用
授課教師	張君如	開課單位	銀髮產業管理系
學分數	2	修課時數	2
開課班級	日間部四年制3年級 B班		
修習別	專業選修		
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
銀髮產業經營管理的能力。			✓		
銀髮產業專業服務的能力。			✓		
專業倫理與職業道德的能力。			✓		
溝通協調與團隊合作的能力。				✓	
自主學習與終身學習的能力。		✓			
國際視野與產業趨勢洞察的能力。		✓			

本課程培養學生下列知識：

在了解老人生理結構與因老化所產生的機能衰退和疾病而產生的生活功能障礙後，認知輔具的種類和國內輔具資源中心及相關福利政策，可對輔具的操作與環境建置有配套的體認。

- 1.了解輔具的種類和國內輔具資源中心等相關資訊
- 2.同理輔具使用者與家屬的生活情境
- 3.熟練一般日常常用輔具的操作
- 4.認知與輔具配套建構的環境

For many seniors, assistive technology makes the difference between being able to live independently and having to get long-term nursing or home-health care. For others, assistive technology is critical to the ability to perform simple activities of daily living, such as bathing and going to the bathroom. The objective of this course is to teach the assistive device applications for the elder.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹
- 第02週：應用輔具，黑白的人生變彩色
- 第03週：睡眠與起身，以及實作：
- 第04週：轉位/行動與擺位
- 第05週：轉位/行動與擺位實作
- 第06週：創意商品：生活中找創意/電影
- 第07週：進食與烹飪/衣物
- 第08週：台中市樂齡網參訪
- 第09週：期中考試
- 第10週：如廁
- 第11週：沐浴
- 第12週：居家環境設計與改造
- 第13週：特定障礙(聽覺、視覺)之輔具應用
- 第14週：特定障礙(認知、語言)之輔具應用
- 第15週：休閒娛樂輔具
- 第16週：智慧住宅介紹
- 第17週：校外參訪：財團法人鞋類暨運動休閒科技研發中心
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 期中考：20%
- 銀髮商品設計報告：20%
- 期末考：30%
- 平時出席：10%
- 參訪心得報告：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.高齡生活輔具應用,毛慧芬、張嘉純等,華都文化(教科書)

參考資料

書名：老人福祉科技與遠距居家照護技術 作者：徐業良 出版年(西元)： 出版社：滄海

書名：輔具評估專業技術手冊 作者：吳英黛 出版年(西元)： 出版社：中華民國物理治療學會

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://lms.ctl.cyut.edu.tw/2002094>

E-Mail：cjchang@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期三,第3~4節,地點:T2-922;

星期五,第3~4節,地點:T2-922;

分機:4267

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。