

朝陽科技大學  
109學年度第2學期教學大綱

當期課號	1500	中文科名	老人生理學
授課教師	張宏祺	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1年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

#### 本課程培養學生下列知識：

老化是一種自然且具個別性的現象，一個人的健康狀況、生活經驗、營養、活動和遺傳因素等都會影響到他的老化過程及生理表現。本課程介紹老人身體各個系統因老化而產生的變化，以生理學為主軸介紹相關概念。

- 1.1、熟悉生理基本概念
- 2.2、認識老化生理表現
- 3.3、熟悉常見老人疾病

The course objective is to enable students to understand the physiological state of the elderly and the elderly rehabilitation related concepts.

#### 每週授課主題

- 第01週：課程介紹及課規說明
- 第02週：生理簡介及老化理論
- 第03週：皮膚系統及生理老化改變
- 第04週：消化系統及生理老化改變
- 第05週：營養與新陳代謝及老化改變
- 第06週：呼吸系統與生理老化改變
- 第07週：血液及循環系統與生理老化改變1
- 第08週：血液及循環系統與生理老化改變2
- 第09週：期中考
- 第10週：神經系統及生理老化改變1
- 第11週：神經系統及生理老化改變2
- 第12週：運動系統與生理老化改變
- 第13週：泌尿系統及生理老化改變
- 第14週：內分泌系統與生理老化改變
- 第15週：免疫系統及生理老化改變
- 第16週：感覺器官及生理老化改變
- 第17週：期末考及檢討
- 第18週：學期總檢討及其他

#### 成績及評量方式

- 隨堂模擬測驗：10%
- 期末考：30%
- 出席：10%
- 期中考：30%
- 隨堂筆記：10%
- 平時作業：10%

#### 證照、國家考試及競賽關係

- 照顧服務員

#### 主要教材

- 1.老人生理學/華格那出版社/2011.2(教科書)
- 2.授課講義(手稿或電子檔)(教師手稿電子教材)

#### 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/~changhungchi/>

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

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:E-743;

星期四,第3~4節,地點:E-743;

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。