

正修科技大學 通識教育 教學綱要

科目名稱：(中文) 醫學與生活 (生命科學類)
(英文) Medicine and Life

開課時間：105 學年度第 1 學期

授課年級：大學進修部

總學分數：2 學分

每週上課時數：2 小時

授課教師：陳建璋

上課時段：星期一晚上 1.2 節

一、教學目標：

醫學和我們生活中的許多大小事都息息相關，但是因為牽涉到許多艱澀的專業知識，常讓人誤解，本課程希望透過較易理解的內容，讓不具有醫療相關背景的學員有所認知。

二、課程內容

週次	進度	授課內容
第一週	中秋節	
第二週	課程簡介	針對本課程做概論性簡介
第三週	認識醫療體系	介紹醫療體系現況與如何找醫師
第四週	運動醫學	介紹運動生理與基本外傷處理
第五週	運動醫學	介紹骨折處理治療
第六週	急救醫學	包括基本心肺復甦術與急救
第七週	傷口治療	介紹傷口治療的正確觀念與方法
第八週	期中考	
第九週	整形外科	整形外科的簡介
第十週	整形外科	整形重建與顯微手術
第十一週	整形外科	體態雕塑與隆乳
第十二週	美容醫學	顏面的整形手術
第十三週	美容醫學	微整形的觀念與治療
第十四週	美容醫學	皮膚與雷射治療
第十五週	慢性病醫學	介紹常見的慢性病

第十六週	老人醫學	老年常見疾病介紹
第十七週	中西醫治療	介紹中西醫對於運動與美容醫療的觀點
第十八週	期末考	

三、上課方式：

由授課教師製作上課投影片，部分輔助道具將視課堂需要提供

四、教學評量：

期中考與期末考都有筆試，依上課周數比例平均後為學期總成績

五、指定教科書：

無特別指定

六、參考書：

1. Grabb and Smith' s Plastic Surgery 6th edition
2. Mathes Plastic Surgery 2nd edition
3. ATLS student course manual
4. 針灸科學 黃維三
5. 蓋統生理學

【請遵守智慧財產權概念，並不得非法影印】