

## 97-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊			
課程名稱	醫藥生化概論	科目序號 / 代號	1797 / MBI2039
開課系所	分子生物科技學系	學制 / 班級	大學日間部2年1班
任課教師	簡宏堅	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)34 / J309 (四)2 / J309	授課語言別	中文

課程簡介
醫藥生化的進展神速, 很難把所有的領域概括進課程中, 因課程皆以 dvd 播映的方式教學與討論, 所以以本校圖書館與台中榮總圖書館所有的 dvd 影片為主, 一方面開拓學生在醫藥生化的視野, 另一方面, 也可以當作個人養生保健的應用

課程大綱
醫藥生化領域的介紹到生活知識應用的傳授
週次 教學內容 講授 示範 習作 實驗 其他
1 健康體能 100
2 維持健康基本元素 100
3 糖尿病與視網膜病變之預防與保健 100
4 糖類生理代謝 100
5 消化系統 肝臟構造與功能 100
6 肝臟生理代謝 100
7 循環系統 心臟的構造與功能 100
8 脂肪生理代謝 100
9 期中考 100
10 循環系統 心臟與血液循環系統 100
11 血脂蛋白對心臟的危害 100
12 泌尿系統 腎臟構造與功能 100
13 蛋白胺基酸生理代謝 100
14 肝炎之預防與保健 100
15 核酸生理代謝 100
16 生殖系統 100
17 期末考 100

基本能力或先修課程
無限定