

**0982學期 課程基本資料**

系所 / 年級 心理系 2年級 課號 / 班別 44U00024 / B

學分數 3學分 選 / 必修 必修

科目中文名稱 生理心理學 科目英文名稱 Physiological psychology

主要授課老師 郭俊顯 開課期間 一學年之下學期

人數上限 80 人 已選人數 53人

**起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間**

第1週 / 第18週 / A202 / 星期4第04節  
第1週 / 第18週 / A202 / 星期4第02節  
第1週 / 第18週 / A202 / 星期4第03節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

**教學綱要**

**一、教學目標(Objective)** 一、瞭解生理心理學的研究方式。二、瞭解各種行為的生理基礎。

**二、先修科目(Pre Course)**

**三、教材內容(Outline)** 生理心理學這個課程主要是從生理的角度來解釋行為的產生，所謂「生理的角度」包括從學習理論、藥物、生理、神經的層次來解釋行為的變化，這種角度的基本假設是所有的行為都有其生理基礎，內容可分成幾個主要的部分，一是基本介紹，包括神經系統的結構與功能、藥物學，附帶討

**四、教學方式(Teaching Method)** 個案教學、專題實作

**五、參考書目(Reference)** 生理心理學林金盾藝軒 Biological PsychologyRosenweig, Breedlove, & WatsonSinauer Associates

2010/2/25 ch.1 introduction	郭俊顯
2010/3/4 ch.2 structure & functions of cells of the nervous system	郭俊顯
2010/3/11 ch.3 structure of the nervous system	郭俊顯
2010/3/18 ch.4 psychopharmacology	郭俊顯
2010/3/25 ch.5 methods and strategies of research	郭俊顯
2010/4/1 ch. 6 vision	郭俊顯
2010/4/8 ch.7 audition , the body senses, and the chemical senses	郭俊顯
2010/4/15 ch.8 control of movement	郭俊顯

<b>六、教學進度(Syllabi)</b>	2010/4/22 ch.9 sleep and biological rhythm	郭俊顯
	2010/4/29 ch.10 reproductive behavior	郭俊顯
	2010/5/6 ch.11 emotion	郭俊顯
	2010/5/13 ch.12 ingestive behavior	郭俊顯
	2010/5/20 ch.13 learning and memory: basic mechanisms	郭俊顯
	2010/5/27 ch.14 relational learning and amnesia	郭俊顯
	2010/6/3 ch.15 human communication	郭俊顯
	2010/6/10 ch.16 schizophrenia and the affective behavior	郭俊顯
	2010/6/17 ch.17 anxiety disorder, autistic disorder, ADHD, and stress disorder	郭俊顯
	2010/6/24 ch.18 drug abuse	郭俊顯

**七、評量方式(Evaluation)** 預計進行五次左右的小考，小考成績平均佔學期成績80%，文獻批判成績佔20%。

**八、講義位址(<http://>)**

**九、教育目標**

[重新查詢](#)