

知覺心理學

授課教師：趙長懋

上課時間：週二 CD (10:10 – 13:00)

上課地點：社科院 423

Office Hour：週五 15:10–17:00

電子信箱：psycmc@ccu.edu.tw(發信時請於標題註明課程名稱)

教學目標：

本課程旨在介紹人類感覺與知覺的基本機制與心理學理論，涵蓋視覺、聽覺、觸覺、嗅覺與味覺等多重感官的運作方式，並探討外部刺激如何轉換為神經訊號再成為心理經驗。課程同時強調感覺與知覺研究的經典理論與實驗方法，幫助學生理解物體辨識、色彩、運動、深度與注意等核心歷程，以及錯覺與臨床案例在日常生活中的意涵。透過系統化的學習，學生將能掌握感官系統的生理基礎與心理歷程，培養將研究與生活經驗連結的能力，並學習多感官整合在科技與臨床上的應用，進一步建立科學理解與實務結合的基礎。

修課條件：學生應修習通過心理學實驗法

授課方式：課堂演授為主。

成績評定：期中考(55%)、期末考(55%)。

教科書：

Goldstein, E. B., & Caciomani, L. (2021). *Sensation and Perception* (11th ed.). Cengage Learning.

教學進度 (詳細課程進度於開學公佈) 週次	內容	參考資料
Week 1	Introduction & Overview	Ch.1
Week 2	The Beginnings of the Perceptual Processes	Ch.2
Week 3	Neural Processing	Ch.3
Week 4	Cortical Organization	Ch.4

Week 5	Perceiving Objects	Ch.5
Week 6	Perceiving Scenes	Ch.5
Week 7	Visual Attention	Ch.6
Week 8	Taking Action	Ch.7
Week 9	Mid-term Exam (期中考)	
Week 10	Perceiving Motion	Ch.8
Week 11	Perceiving Color	Ch.9
Week 12	Perceiving Depth and Size	Ch.10
Week 13	Hearing	Ch.11
Week 14	Hearing: Location and Organization	Ch.12
Week 15	Music & Speech Perception	Ch. 13, 14
Week 16	The Cutaneous & Chemical Senses	Ch. 15, 16
Week 17	Final Exam (期末考)	

教學進度會隨實際課程進行而更動，進度的更動會於課堂中宣布。