

中國醫藥大學 生命科學院神經科學與認知科學研究所碩士班 選修畢業學分認定表 102 學年度入學適

第 1 頁 / 共 1 頁

列印日期：1104年6月4

科目名稱 中文、英文	修別	規定 學分	一 上	一 下	二 上	二 下	可供博士班上修 (請打勾)	可供學士班上修 (請打勾)	備註
神經與認知科學專題討論(一)(Seminars on neural & cognitive sciences (I))	選	1.0	1.0						
視覺認知特論(Special topics on visual cognition)	選	2.0	2.0					√	全英文授課
身心功能之生物介面(特論)(Special topics on mind-body interface)	選	2.0	2.0					√	雙數年開課
人類注意力(Human attention)	選	2.0	2.0					√	
身心功能之生物介面(綜論)(General topics on mind-body interface)	選	2.0	2.0					√	單數年開課
情緒與意識綜論(General topics on emotion & consciousness)	選	2.0	2.0					√	
嬰兒知覺發展特論(Special topics on infant perceptual development)	選	3.0		3.0				√	
情緒與意識特論(Special topics on emotion & consciousness)	選	2.0		2.0				√	
神經膠細胞與神經性發炎特論(Special topics on glia & neuroinflammation)	選	3.0		3.0			√		
知覺與注意力特論(Special topics on perception & attention)	選	2.0		2.0				√	
精神、認知及情緒之病例研究(Patient-based approach for mood & cognitive function)	選	2.0		2.0					雙數年開課
疼痛機制與處理(Pain mechanisms & management)	選	2.0		2.0				√	
論文寫作(一)(Scientific writing (I))	選	1.0		1.0				√	全英文授課
認知科學論文寫作(一)(Scientific writing in cognitive sciences (I))	選	1.0		1.0				√	全英文授課
腦功能:神經元激活到知覺(Brain functions: from neuron firing to perception)	選	2.0		2.0				√	全英文授課
神經影像學(Neuroimaging)	選	1.0		1.0				√	
認知神經科學病例研究(Patient-based approaches to cognitive neuroscience)	選	2.0		2.0				√	
神經與認知科學專題討論(一)(Seminars on neural & cognitive sciences (I))	選	1.0		1.0					
身心功能之生物介面(病例研究)(Mind-body interface (patient-based approach))	選	2.0		2.0					單數年開課
神經退化疾病與神經保護(Neurodegenerative disease & neuroprotection)	選	3.0			3.0		√		
心理語言學綜論(General topics on psycholinguistics)	選	2.0			2.0			√	
嬰兒知覺與認知研究方法(Research methods on infant perception & cognition)	選	1.0			1.0			√	
論文寫作(二)(Scientific writing (II))	選	1.0			1.0			√	全英文授課
認知科學論文寫作(二)(Scientific writing in cognitive sciences (II))	選	1.0			1.0			√	全英文授課
神經與認知科學專題討論(二)(Seminars on neural & cognitive sciences (II))	選	1.0			1.0			√	
離子通道特論(Special topics on ion channels)	選	1.0			1.0			√	
神經與認知科學專題討論(二)(Seminars on neural & cognitive sciences (II))	選	1.0				1.0		√	
合計 選修總學分		46.0	11.0	24.0	10.0	1.0			

校內注意事項

- 一、畢業前必須通過英文鑑定，方能畢業。相關規定依本校「學生英文能力鑑定實施辦法」辦理。
- 二、本學分表做為畢業學分認定之依據。

神經科學與認知科學研究所碩士班注意事項

- 一、教育目標：
 - (一)培養學生之基礎神經科學與認知科學之知識與技巧。
 - (二)培養學生於神經科學與認知科學這兩學門作「對話式」之學習。
 - (三)在神經科學與認知科學之基礎訓練上，增加學生之臨床科學知識。
 - (四)建立學生自學學習之精神與批判之能力。
 - (五)提高學生英語能力與國際觀。
- 二、102學年度入學新生實施，本所修業年限以一至四年為限，最低畢業學分為32學分(含碩士論文6學分)。神經科學組及認知科學組必修各為20學分(皆含碩士論文6學分)，選修至少須修滿12學分(其中6學分為本所課程)，餘可依學生興趣及研究方向修習本所選修課程或他所之課程。

單位主管簽章：