

**1122 認知神經科學研究所碩士班(Graduate Institute of Cognitive Neuroscience)**

流水號 課號-班別	課程名稱/備註	授課教師	學分	選修 別	全/ 半
27001 NS5003-*	心理學實驗法 Research Methods in Psychology	馬杰仁	3	必修	半
27002 NS5012-*	專題討論 II Special Topics II	徐峻賢	0	必修	半
27003 NS5014-*	進階專題討論 II Advanced Seminar II	張智宏	0	必修	半
27004 NS5017-*	認知電生理學 Cognitive Electrophysiology	鄭仕坤 徐峻賢	3	選修	半
27005 NS5039-*	獨立研究：人類運動學習 Independent Study: Human Motor Learning	張智宏	3	選修	半
27006 NS5052-*	獨立研究：衝動抑制歷程的神經機制 Independent Study: The Neural Mechanisms of Inhibitory Control	阮啟弘	3	選修	半
27007 NS5066-*	獨立研究：語言與聽覺 Independent Study: Language and Hearing	謝宜蕙	3	選修	半
27008 NS5082-*	獨立研究：腦造影工具在心理語言學的應用 Independent study: The application of neuro imaging methods in psycholinguistics	吳嫻	3	選修	半
27009 NS5089-*	獨立研究：情節記憶的登錄與提取 Independent Study: The Encoding and Retrieval of Episodic Memory	鄭仕坤	3	選修	半
27010 NS5094-*	MATLAB 在腦科學訊號及巨量資料上的應用 Signal and Big Data Processing in Brain Science with MATLAB	梁偉光	3	選修	半
27011 NS5096-*	獨立研究：神經科學非線性與非穩態訊號分析 Independent Study: Nonlinear and Non-stationary data analysis in Neuroscience	梁偉光	3	選修	半
27012 NS5104-*	獨立研究：運動與認知科學 Independent Study: Sports and Cognition	馬杰仁	3	選修	半
27013 NS5116-*	電腦硬體與程式語言在行為科學實驗與大數據分析之應用 The Applications of Computer Hardware and Programming Languages in Behavioral Experiments and Big-Data Analyses	張智宏	3	選修	半
27014 NS5122-*	獨立研究：情緒記憶 Independent Study: Emotional Memory	鄭仕坤	3	選修	半
27015 NS5126-*	腦影像數據分析專案與實務 Brainhack projects in practice	徐峻賢	3	選修	半
27018 NS5029-*	獨立研究：視覺神經心理學 Neuropsychology of Visual	阮啟弘	3	選修	半