

100 年度大專學生參與國科會專題研究計畫通過名單：14 件

| 編號 | 學院 | 系所 | 指導教授 | 執行計畫 學生姓名 | 計畫名稱 |
|----|----|-----------|------|--------------|--|
| 1 | 人文 | 英語學系 | 廖美玲 | 張育瑄 | 台灣外籍英文教師對台灣國小英語教育之觀點 |
| 2 | 人文 | 諮商與應用心理學系 | 韓楷樞 | 江璇 | 離婚單親家庭兒童情緒管理與人際關係相關之研究 |
| 3 | 教育 | 教育學系 | 游自達 | 林雅淇 | 國小弱勢家庭學童數學領域比較型文字題理解研究 |
| 4 | 教育 | 國際企業學系 | 謝銘元 | 林嘉瑞 | Utilizing The ANP to Evaluate The Innovative Interface Technologies in A Competitive Cyber Era |
| 5 | 教育 | 體育學系 | 程一雄 | 林長育 | 口服咖啡因對運動後人體骨骼肌肉肝醣生合成的影響 |
| 6 | 教育 | 體育學系 | 許太彥 | 鄭妃真 | 八週 Wii Fit®平衡遊戲介入聽障兒童平衡能力之比較研究 |
| 7 | 數理 | 資訊科學學系 | 黃國展 | 李宗儒 | 雲端環境中具適應性的動態資源供應方法之研究 |
| 8 | 數理 | 資訊科學學系 | 徐國勛 | 蔡尹廷 | 應用 SOA 架構於 Android 智慧型手機上之財務管理系統開發 |
| 9 | 數理 | 資訊科學學系 | 賴冠州 | 蔡政修 | 雲端系統中異質虛擬資源之低耗能動態管理機制 |
| 10 | 數理 | 科學應用與推廣學系 | 游淑媚 | 蘇宇祥 | 大學生對超級細菌議題進行非形式推理歷程之初探研究 |
| 11 | 數理 | 數學教育學系 | 林原宏 | 莊昀浩 | 植基於 Mixed Rasch 模式之數學與科學直覺法則探討 |
| 12 | 數理 | 數學教育學系 | 楊晉民 | 周郁華 | 適用於電子白板之互動式多媒體教材研發之探究 |
| 13 | 數理 | 數位內容科技學系 | 吳智鴻 | 徐日葳 | 結合腦波與眼動分析於 iPad 電子書色彩最佳化研究 |
| 14 | 數理 | 數位內容科技學系 | 陳鴻仁 | 陳慶輔 | 以視訊擷取影像偵測遊戲式學習沉浸性之研究 |