

學年度	學校編號	補助機關編號	計畫名稱	合作機構	合作機構二	系所	執行期間	案別	主持人	協同主持人	補助金額	廠商金額	學校配合款	總金額
101	101-4-07-004	NSC 101-2410-H-161-003	圖形符號組合模式之評估研究	國科會	無	工商設計系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	許子凡		\$369,000	\$0	\$0	\$369,000
101	101-4-05-009	NSC 101-2221-E-161-003	觀看人員特質與觀看環境特性對裸視立體3D顯示器之視覺舒適和視覺疲勞的影響	國科會	無	工管系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	李德松		\$491,000	\$0	\$0	\$491,000
101	101-4-09-008	NSC 101-2221-E-161-002	慢性病患對於定期用藥提醒與記錄設備之需求與效用評	國科會	無	行銷系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	黃斐慧		\$530,000	\$0	\$0	\$530,000
101	101-4-09-017	NSC 101-2410-H-161-004	外掛程式對線上遊戲玩家持續行為的影響-存活分析法	國科會	無	行銷系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	侯正裕		\$327,000	\$0	\$0	\$327,000
101	101-4-01-005	NSC 101-2221-E-161-004	多功能DSD酸螢光增白劑之合成與應用	國科會	無	材纖系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	林尚明		\$653,000	\$0	\$0	\$653,000
101	101-4-01-006	NSC 101-2221-E-161-005	合成雙官能性幾丁聚醣衍生物應用於棉織物抗菌效果之	國科會	無	材纖系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	周啟雄		\$770,000	\$0	\$0	\$770,000
101	101-4-10-007	NSC 101-2511-S-161-001	利用行動通訊科技編織學習互動-設計與評估	國科會	無	通訊系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	丁玉良		\$452,402	\$0	\$0	\$452,402
101	101-4-10-013	NSC 101-2221-E-161-009	建立訊號回復模型應用於視頻通訊錯誤隱藏技術之研究	國科會	無	通訊系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	陳俊宏		\$380,000	\$0	\$0	\$380,000
101	101-4-10-015	NSC 101-2221-E-161-011	混合型多目標最佳化演算法搜尋策略的改良以及用於多目標最佳化之效能評估函數	國科會	無	通訊系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	謝昇達		\$402,000	\$0	\$0	\$402,000
101	100-4-11-001	NSC 100-2628-H-161-001-MY	結合季節調校與混沌複合蜂群算法於週期性時間數列之預測(2/4)	國科會	無	資管系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	洪維強		\$760,000	\$0	\$0	\$760,000
101	101-4-11-001	NSC 101-2410-H-161-001	智慧型能源需求預測學術專書寫作	國科會	無	資管系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	洪維強		\$392,000	\$0	\$0	\$392,000
101	101-4-04-003	NSC 101-2221-E-161-001	建置無線化醫學資訊收集與分析平台以應用於高齡者健康照護	國科會	無	電子系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	王清松		\$478,000	\$0	\$0	\$478,000
101	101-4-04-011	NSC 101-2221-E-161-007	具混合增益介質之L-band多波長可調雷射	國科會	無	電子系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	蔣彥儒		\$379,000	\$0	\$0	\$379,000
101	101-4-03-010	NSC 101-2221-E-161-006	殊異擾動法於估測器設計之研究	國科會	無	電機系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	張浚林		\$329,000	\$0	\$0	\$329,000
101	101-4-03-012	NSC 101-2221-E-161-008	子計畫三：捷運牽引電力能耗分析與既有設備下之省能方案研究	國科會	無	電機系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	曾乙申		\$759,000	\$0	\$0	\$759,000
101	101-4-03-014	NSC 101-2221-E-161-010	雙饋感應發電機低轉差運轉之諧波控制技術	國科會	無	電機系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	陳宗柏		\$729,000	\$0	\$0	\$729,000
101	100-4-02-013	NSC 100-2221-E-161-008-MY	建構具多功能與可調變特性之介電泳整合性晶片平台研究:以全血中受二價鉛汙染細胞直接分離為例(2/2)	國科會	無	機械系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	王明文		\$704,000	\$0	\$0	\$704,000
101	101-4-12-002	NSC 101-2410-H-161-002	青少年友誼網絡發展歷程	國科會	無	醫管系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	楊雪華		\$275,000	\$0	\$0	\$275,000
101	99-4-08-014	NSC 99-2314-B-161-001-MY3	心臟病患之疾病錯誤觀念對身體功能和心理狀況之影響及認知行為和自我管理介入措施之成效探討(3/3)	國科會	無	護理系	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會專題研究案	林玉萍		\$794,000	\$0	\$0	\$794,000
101	101-4-08-016	NSC 101-2314-B-161-001	-以理論為根基的介入措施之發展與測試(第二年至第三年計畫)	國科會	無	護理系	2012/8/1 ~ 2013/1/31	國科會專題研究案	周繡玲		\$101,588	\$0	\$0	\$101,588