

理學院九十二年度承接國科會研究計畫

項次	計畫名稱	執行期限		執行系所	主持人
		起	迄		
1	高雄區高中數學資優班培育計畫(3/3)	92.01.01	92.12.31	應用數學系	黃文璋
2	以薛丁格方程數值解探究三維量子點的物理性質(1/2)	92.08.01	93.07.31	應用數學系	王偉仲
3	隨機最佳化理論在不確定環境下關聯性投資之應用	92.08.01	93.07.31	應用數學系	吳慶堂
4	無窮微空間之分析與量子機率之研究 (2/3)	92.08.01	93.07.31	應用數學系	李育嘉
5	偏微分方程專題研究	92.08.01	93.07.31	應用數學系	張乃珩
6	含有多條瑕疵邊之圖的非逐一群試問題	92.08.01	93.07.31	應用數學系	陳鵬安
7	關於條件期望值之探討(1/2)	92.08.01	93.07.31	應用數學系	黃文璋
8	機率統計之概念暨網路學習研究 (3/3): 總計畫	92.08.01	93.09.30	應用數學系	黃文璋
9	有關複合型等待時間分佈之探討及其在品質管制的應用	92.08.01	93.07.31	應用數學系	張永明
10	代數組合結構之研究	92.10.01	93.07.31	應用數學系	游森棚
11	形式幕級數的研究	92.10.01	93.07.31	應用數學系	鄭斯恩
12	高雄區高中數學資優學生培育計畫	92.10.01	93.09.30	應用數學系	王偉仲
13	融合微粒電噴灑游離質譜法(FD-ES MS)游離機制之探討及其應用	92.08.01	93.07.31	應用化學系	何永皓
14	液相層析串聯質譜儀於飲水中鹵乙酸線上即時分析系統之開發(2/2)	92.08.01	93.07.31	應用化學系	李丁在
15	VTST 在計算材料與計算酵素學上的應用	92.08.01	93.07.31	應用化學系	莊曜遠
16	含四苯基比咯二維發色團之合成及其光電特性研究	92.08.01	93.07.31	應用化學系	郭文章
17	高導電性奈米級晶體 LiFePO ₄ 陰極材料之製備與在鋰離子電池中的應用研究	92.08.01	93.07.31	應用化學系	陳振興
18	次奈米、奈米、微米多孔材料之製備、鑑定與奈米催化研究	92.08.01	93.07.31	應用化學系	蔡振章
19	固定化 Arthrobacter 菌體生產新型抗生物質之研究	92.08.01	93.07.31	生命科學系	林順富
20	Retionic Acid 誘發的神經細胞分化過程中,RhoA、c-Src 及 Tgase 三者間的互動關係	92.08.01	93.07.31	生命科學系	高佑靈
21	文心蘭花梗發育過程中當代假球莖內儲存型多醣運移之生化及分子生物學研究	92.08.01	93.07.31	生命科學系	王恆隆
22	台灣海域珊瑚多樣性資源的現況評估與保育研究	92.12.01	93.12.31	生命科學系	黃永森
23	稀釋鐵磁性半導體多層膜之製作與研究	92.08.01	94.03.31	應用物理系	胡裕民
24	光子晶體光纖之非線性光學性質研究	92.10.01	93.10.31	應用物理系	林奎輝
25	對於無目的來源分析與無指導的學習之過度完整的獨立因子分析 (1/2)	92.10.01	93.07.31	統計學研究所	陳瑞彬