

# 97年度 【 開發數位學習活動以幫助國小5、6年級學生發展數常識之研究 】 3年期經費核定總表

執行機構：國立嘉義大學

 主 持 人：楊德清  
 共同主持人：李茂能

 教授(數學教育研究所)  
 教授(國民教育研究所)

年 度	業 務 費	研究設備費	國外差旅費	吳大猷獎	管 理 費	合 計	繳交報告時間 報 告 種 類
97	868,200	-----	80,000	-----	129,800	1,078,000	98年5月底前 期中精簡報告
98	932,500	-----	80,000	-----	139,500	1,152,000	99年5月底前 期中精簡報告
99	1,016,000	-----	80,000	-----	134,000	1,230,000	100年10月底前 期末完整報告
合 計	2,816,700	-----	240,000	-----	403,300	3,460,000	
全程執行期限： 97/08/01 ~ 100/07/31			計畫編號： NSC 97-2511-S-415 -010 -MY3				

研究類型：一般型研究計畫(個別型)

學門名稱：數學教育—科學教育理論—數學

流水號：96WFA1600086

研究性質：應用研究

承辦人：陳寶玲

研究成果歸屬：國立嘉義大學

撥款方式：3年經費分6期撥付，計畫主持人須於期中各年計畫執行期滿前二個月，至本會網站線上繳交進度報告，以憑核撥經費各項費用之支用請依「行政院國家科學委員會補助專題研究計畫經費處理原則」規定辦理。

【 開發數位學習活動以幫助國小5、6年級學生發展數常識之研究(1/3) 】 第1年經費  
清單

執行機構：國立嘉義大學

主 持 人：楊德清  
共同主持人：李茂能

教授(數學教育研究所)  
教授(國民教育研究所)

補助項目	申請金額	核定金額	說 明
業務費	1,270,292	868,200	一、研究人力費：668,200元 1. 補助專任助理、兼任助理、臨時工等費用共668,200元 二、耗材、物品及雜項費用：200,000元
研究設備費	20,000	0	
國外差旅費	120,000	80,000	一、包括國外或大陸地區差旅費、出席國際會議差旅費及國際合作研究計畫出國差旅費 二、本項目不核列管理費
管理費	193,543	129,800	
合 計	1,603,835	1,078,000	
執行期限：97/08/01 ~ 100/07/31			計畫編號： NSC 97-2511-S-415 -010 -MY3

【 開發數位學習活動以幫助國小5、6年級學生發展數常識之研究(2/3) 】 第2年經費  
清單

執行機構：國立嘉義大學

主 持 人：楊德清  
共同主持人：李茂能

教授(數學教育研究所)  
教授(國民教育研究所)

補助項目	申請金額	核定金額	說 明
業務費	1,234,578	932,500	一、研究人力費：682,500元 1. 補助專任助理、兼任助理、臨時工等費用共682,500元 二、耗材、物品及雜項費用：250,000元
研究設備費	20,000	0	
國外差旅費	120,000	80,000	一、包括國外或大陸地區差旅費、出席國際會議差旅費及國際合作研究計畫出國差旅費 二、本項目不核列管理費
管理費	188,186	139,500	
合 計	1,562,764	1,152,000	
執行期限：98/08/01 ~ 100/07/31			計畫編號： NSC 97-2511-S-415 -010 -MY3

## 【 開發數位學習活動以幫助國小5、6年級學生發展數常識之研究(3/3) 】 第3年經費 清單

執行機構：國立嘉義大學

 主 持 人：楊德清  
 共同主持人：李茂能

 教授(數學教育研究所)  
 教授(國民教育研究所)

補助項目	申請金額	核定金額	說 明
業務費	1,138,078	1,016,000	一、研究人力費：816,000元 1. 補助專任助理、兼任助理、臨時工等費用共696,000元 2. 本會依規定主動增核研究主持費1名，月支10,000元(12.000月計) 二、耗材、物品及雜項費用：200,000元
研究設備費	20,000	0	
國外差旅費	120,000	80,000	一、包括國外或大陸地區差旅費、出席國際會議差旅費及國際合作研究計畫出國差旅費 二、本項目不核列管理費
管理費	173,711	134,000	研究主持費不核列管理費
合 計	1,451,789	1,230,000	
執行期限：99/08/01 ~ 100/07/31			計畫編號： NSC 97-2511-S-415 -010 -MY3