

目次

第一章	緒論	1
第一節	研究動機與目的.....	1
第二節	研究問題.....	4
第三節	名詞釋義.....	5
第四節	研究方法與步驟.....	5
第五節	研究範圍與限制.....	8
第二章	文獻探討	11
第一節	學科型教室之意涵與相關研究.....	11
第二節	學習自我效能理論與相關研究.....	35
第三節	學校建築與學生學習之相關研究.....	52
第三章	研究方法	59
第一節	研究架構.....	59
第二節	研究對象.....	60
第三節	研究工具.....	62
第四節	實施程序.....	67
第五節	資料處理.....	68
第四章	研究結果與討論	71
第一節	政大附中學科型教室之規劃理念.....	71
第二節	政大附中國中部學生班級一日作息、學科型教室空間學生活動及學科教室之觀察結果分析.....	81
第三節	政大附中國中部學生學科型教室使用之訪談結果分析.....	98
第四節	政大附中國中部學生學科型教室與學習自我效能問卷調查結果分析.....	104
第五節	綜合討論.....	119
第五章	結論與建議	133
第一節	結論.....	134
第二節	建議.....	140

參考文獻.....	145
-----------	-----

附錄.....	153
---------	-----

附錄一	班級一日活動觀察紀錄表.....	153
附錄二	學科型教室空間活動觀察紀錄表.....	154
附錄三	學科教室空間實繪紀錄圖.....	156
附錄四	「學科型教室與學習自我效能之研究」調查問卷.....	157
附錄五	專家問卷審查推薦函.....	161
附錄六	「學科型教室與學習自我效能之研究」問卷(學科型教室部分) 專家審查問卷.....	162
附錄七	「國中生學習自我效能量表」使用同意書.....	168
附錄八	規劃理念訪談紀錄—廖文靜秘書訪談紀錄.....	169
附錄九	政大附中國中部學生訪談紀錄(以A生為例).....	175

表次

表 1	政大附中、麗山高中、濱江國中三校空間配置之比較.....	23
表 2	POE 資料蒐集方法之效益與缺點.....	34
表 3	Locke、Frederick、Lee 與 Bobko 的自我效能量表.....	48
表 4	中學生學習自我效能相關量表.....	50
表 5	中學生自我效能與性別關係之研究.....	51
表 6	訪談指南.....	63
表 7	問卷審查專家學者一覽表.....	65
表 8	政大附中生活化課程時間設計.....	81
表 9	班級一日活動觀察紀錄表 1.....	82
表 10	班級一日活動觀察紀錄表 2.....	85
表 11	學科教室下課時間國中部學生活動約略人次統計摘要表.....	88
表 12	班級基地下課時間國中部學生活動約略人次統計摘要表.....	90
表 13	教學研究室下課時間國中部學生活動約略人次統計摘要表.....	92
表 14	問卷調查有效樣本性別次數統計及百分比.....	104
表 15	學生學科型教室空間設備滿意度平均數與標準差統計表.....	105
表 16	學生學科型教室空間設備滿意度各題平均數與標準差統計表....	106
表 17	學生學科教室、移動教室制度及教學研究室使用感受之平均數與標準差統計表.....	107
表 18	學生學科教室、移動教室制度及教學研究室使用感受各題平均數與標準差統計表.....	108
表 19	學生學習自我效能之得分平均數與標準差統計表.....	109
表 20	學生學科教室滿意度與使用感受與學習自我效能各分量表之相關分析摘要表.....	110

表 21	不同學科教室滿意度與使用感受學生在學習自我效能分量表平均 數統計摘要表.....	111
表 22	學生下課時間在學科教室從事之活動統計摘要表.....	112
表 23	學生下課時間在班級基地從事之活動統計摘要表.....	113
表 24	學生下課時間在教學研究室從事之活動統計摘要表.....	115
表 25	學生下課時間在討論室從事之活動統計摘要表.....	115
表 26	學生對學科教室使用感想與建議一覽表.....	116

圖次

圖 1	研究步驟.....	8
圖 2	研究架構圖.....	59
圖 3	政大附中學校建築與校園規劃配置圖.....	74
圖 4	教學區樓層配置示意圖.....	76
圖 5	國中部班級基地 1 (兩側為置物櫃、左後方白板為班級佈告欄) ...	78
圖 6	黃橋(連接右側學科教室及左側國中部班級基地).....	78
圖 7	討論室.....	79
圖 8	教學研究室 1.....	79
圖 9	數學教室 1 (學生看教學佈置)	89
圖 10	數學教室 2 (學生賞玩教具)	89
圖 11	生物教室 1 (學生看教學佈置)	89
圖 12	生物教室 2 (學生與教師談話)	89
圖 13	國中部班級基地之桌椅.....	91
圖 14	國中部班級基地 2 (學生在置物櫃取放物品)	91
圖 15	教學研究室 2 (學生貼科展海報)	91
圖 16	討論室之「語文牆」海報.....	91
圖 17	學科教室空間實繪紀錄圖 1.....	94
圖 18	學科教室空間實繪紀錄圖 2.....	95
圖 19	學科教室學生下課時間活動選擇人數比例.....	113
圖 20	班級基地學生下課時間活動選擇人數比例.....	114
圖 21	教學研究室學生下課時間活動選擇人數比例.....	114
圖 22	討論室學生下課時間活動選擇人數比例.....	116