

96 年度教學卓越計畫分項計畫 1C 及 2B 執行成果

執行期間：96 年 8 月至 97 年 7 月

計畫名稱	分項計畫名稱	預定目標	執行成果
子計畫一 營造優質教·學環境	分項計畫 1C 圖書館藏與服務提升	伺服器二部： 提升圖書館自動化系統效能、支援本館自建之電子書及電子期刊查詢系統	已購入之伺服器改善並穩定提供全校借閱及查詢的圖書館自動化系統效能，並使館內自建之電子書及電子期刊查詢系統得以有專屬且效能較佳的主機管理。
		視聽設備及個人電腦乙批： 持續改善自學環境並提升自學興趣	原館內典藏空間已逐漸飽和，藉由此次新增 79 座雙面六層書架，增加 28,440 冊圖書容量，使本館之圖書陳覽空間及服務得以獲得改善及提升。
		書架乙批： 擴充本館藏書陳覽空間	為使視聽欣賞區充分發揮其自學及休閒功效，本館持續進行並已完成階段性汰舊換新工作，螢幕亦已全數更換為液晶以符合環保及護眼的目標。另新增四部電腦以加強本區資料查詢功能，並進而提供研究生論文轉檔工具。
		視聽資料乙批： 支援教學並充實館藏	新增文學、藝術、史地等各主題之多媒體欣賞資料，共計 207 種 (354 片)，持續提升館藏質量。
		補助經費 100 萬元全額用於購置中文圖書，共增購圖書約 3,540 冊。	採購進館之圖書資料共 3,475 種 3,547 冊 (中文 3,463 種 3,535 冊；西文 12 種 12 冊)。所有圖書資料均採開架陳列，全校師生皆可依個人之需，自由取閱或將圖書借出參閱。館際合作圖書館讀者亦可以館際合作方式將圖書借出或來館參閱，鄰近社區讀者也可以換證方式進館閱覽，以達資源共享的成效!
子計畫二 數位學習環境建構	分項計畫 2B 打造無時空限制的校園網路學習環境	達成公眾空間無線網路 70% 覆蓋率	1. 採購 Cisco Aironet 1500 12 台戶外型無線網路基地台。 2. 提供親水水道以西之休閒公共空間之無線網路服務。包含生態溼地區、蝴蝶植物區、露營烤肉區、田徑場、壘球場、籃球場及網球場等公共空間，覆蓋率約達 55%。
		配合無線網路設備之增置改善主機房相關環境	主機房不僅設置門禁管理系統，安裝 2 個漏水偵測器、4 個溫度感測器與煙霧偵測器，並設置 4 隻監視器，監控進入主機房的人員動態，並於市電及不斷電系統設置異常感應器，一旦主機房有任何溫度、電力、漏水等異常狀況時，將於第一時間以簡訊的方式通知機房管理人員。
		更新建置圖書資訊大樓 1 間電腦教室	完成圖書資訊館 108 網路電腦教室之更新建置。購置 ASUS AS-D722 P4 雙核心技術電腦主機 68 台、ASUS VB171S 液晶顯示器 68 台、Mitsubishi XL5900U 單槍投影機 1 台與 Epson 6200 印表機 4 台，提供最新的電腦設備及最佳效能，滿足師生教學及學習所需。