

『112 學年度嘉義分部電算中心匯總資料』

113.5.21

一、111 學年近程目標執行情形

(一)更新校園無線網路作業

執行情形：提供更快速優質的無線網路環境，讓教學更加順暢，於 2023 年 6 月 28 日完成驗收。

(二)擴充伺服器硬碟容量及升級伺服器作業系統

執行情形：擴充伺服器硬碟容量及 ERP 檔案分享系統、DCS 系統、防毒軟體系統、KMS 金鑰管理服務等系統，升級至新版作業系統，提高安全及效能，並於 2024 年 4 月 18 日安裝及驗收完成。

二、現況

(一)維護系統

系統名稱	連絡人	狀態	備註
郵件系統(mail)	嚴春美	維護帳號更新	套裝軟體
ERP 校務資訊系統	嚴春美	維護中	台塑開發
校園活動焦點管理系統(Web)	王國權	維護中	自行開發
VOD 系統(Web)	王國權	維護中	委外開發
圖書館讀者進出登記系統(Web)	王國權	維護中	自行開發
趨勢防毒伺服器	王國權	維護中	委外開發

(二)維護更新教室

教室名稱	位置	狀態	管理單位
學生宿舍自學中心	第 1 學生宿舍 2F 第 2 學生宿舍 2F	不定期派送更新	學務組
E 化教室電腦設備	B 棟：3F~5F C 棟：3F、4F	每學年配合教學更新，不定期派送更新	電算中心
圖書館視聽媒體中心	圖書館 F 棟 1F	不定期派送更新	圖書館
圖書館電腦查詢區	圖書館 E 棟 1F	不定期派送更新	圖書館
階梯教室電腦設備	B 棟：B1F E 棟：B1F	每學年配合教學更新，不定期派送更新	圖書館
電腦教室一	E 棟 4F	每學年配合教學更新，不定期派送更新	教務組
電腦教室二	E 棟 4F	每學年配合教學更新，不定期派送更新	教務組

教室名稱	位置	狀態	管理單位
		新	

(三)宿舍網路管理系統

系統名稱	位置	功能	管理單位
網路資訊安全管理器	機房	配合學務組宿舍安排更新資料	電算中心
建置 DHCP Server	機房	協助學生方便取得 IP 上網	電算中心

(四)行政電腦維護：年度統計報表

月份	結案	未結案	總件數
11208	2	0	2
11209	1	0	1
11210	0	0	0
11211	1	0	1
11212	1	0	1
11301	0	0	0
11302	0	0	0
11303	0	0	0
合計	5	0	5

(五)行政電腦維修類別統計報表

維修類別	結案	未結案	總件數
網路問題	0	0	0
軟體問題	0	0	0
中毒	0	0	0
硬體問題	0	0	0
其他	5	0	5
合計	5	0	5

三、授權軟體：配合校本部授權使用。

四、推廣活動及教育訓練

(一)新學年起，針對分部日間部新生宿網幹部舉辦宿網講習。

(二)每年辦理「保護智慧財產權宣導」，並邀請律師授課宣導，以強化教師及行政人員智慧財產權之觀念。

(三)每學期各舉辦二梯次「數位多媒體製作工作坊」，對象為本校教師，以強化教師對數位教材之運用。

1.111 上學期舉辦數位多媒體製作工作坊，共 8 名教職員生參與，課程內容為「今年的聖誕賀卡就用影片來送吧」。

2.111 下學期舉辦數位多媒體製作工作坊，共 14 名教職員生參與，課程內容為「Canva 簡報設計工作坊」。

五、數位教材製作

111 學年度共完成 5 部數位教材影片，內容如下：

1	蘇清菁	與癌共舞	肺癌標靶治療副作用處置
			肺癌標靶治療副作用處置(NG 版)
2	杜美蓮	呼吸照護器材學實驗	誘發性肺量計技術(字幕版)
3	張嘉秀	內外科護理學	顱內壓升高病人之護理
4	紀妙青	肺復原示範	長新冠別害怕，肺復原對抗它

六、經費執行狀況

111 學年執行狀況：

	系統設備	網路設備	軟體	其它週邊	維護費用	合計
整體發展經費	6,596,090	0	0	0	0	6,596,090
學校自籌經費	0	0	0	0	536,307	536,307
合計	6,596,090	0	0	0	536,307	7,132,397

七、近程目標

(一)更新資訊安全流量監控管理器

目前嘉義分部網路資訊安全管理器，104 年購置，設備使用年限 5 年，已使用 8 年，設備效能差，擬汰換更能守護校園安全的資訊管控管理器，於 113 學年編列整體經費，預估金額為 800,000 元。

(二)網域名稱解析伺服器請購

提供嘉義分部教學網域名稱查詢，與林口校區成為互相備援，於 113 學年編列整體經費，預估金額為 1,850,000 元。

(三)更新機房監視系統

機房監視主機已使用 13 年且超過使用年限，為有效管制機房人員進出狀況，擬購新監視器主機、四支攝影鏡頭、線材及設備，於 113 學年編列校內經費，預估金額為 58,000 元整。

(四)更新 E 化教室雲端還原軟體

目前嘉義分部 E 化教室所使用之雲端還原軟體為 2016 年購置，由於該軟體無法在 Windows 11 作業系統上使用，且微軟已經漸漸不更新 WIN10 作業系統較舊版本，考量教室電腦有資訊安全疑慮，須將 E 化教室全部電腦主機升級到 Windows 11 作業系統使用。為了配合 Windows 11 作業系統，需更換新版本之雲端還原軟體，於 114 學年編列整體經費，預估金額為 143,086 元。