

國立高級中等學校校務基金—12018 桃園市國立中央大學附屬中壢高

中

資通訊經費預算表

中華民國 113 年度

單位：新臺幣千元

項 目	本年度預算數 (113) (A)	上年度預算數 (112) (B)	前年度決算數 (111) (C)	比較數 (113-112) (A)-(B)
硬體設備費	4,580	4,200	1,861	380
軟體購置費	500	395	1,032	105
系統開發費	0	0	0	0
資訊操作維護費	852	816	777	36
資訊設備租金	0	0	0	0
雲端服務費	35	0	0	35
軟體使用費	30	15	391	15
數據通訊費	250	250	200	0
電腦用品及耗材	400	400	180	0
合 計	6,647	6,076	4,441	571
說明	1、現有員額人數及設備概況 本校目前電腦教室及專科教室共有 299 部電腦供學生上課使用，行政及各科辦公室電腦共有 85 部，現有員額人數 181 人。			
	2、運作中及擬開發之資訊系統 運作中的系統：校務行政系統、升大學繁星推薦作業系統、學生校園出入管理系統、圖書館館藏系統、電子公文管理系統、國有公用財產管理系統、薪資管理系統、差勤管理系統、自主學習系統、Turnitin 原創比對系統。			
	3、擬購置之硬軟體設備 詳如明細表			
	4、擬購置之資訊相關服務			

詳如明細表

審議案件編號：B113-52

承辦單位：資訊媒體組

聯絡電話：03-4932181#63

主辦會計：袁玉珠

承辦人：劉康盟

email：nic@clhs.tyc.edu.tw

主計畫
主審
袁玉珠

填表
說明：

1. 本年度各項電腦相關經費均需填列於本表，請以資訊預算編審系統（IBR 系統，網址：<https://ibr.dgbas.gov.tw>）產製本表函送行政院主計總處。

2. 經費項目定義如下：

- (1) 硬體設備費：指現購或以融資租賃方式購置電腦硬體設備（含不可分割之電腦軟體配備）及雲端服務相關費用。
- (2) 軟體購置費：指獨立購租市場現貨之電腦作業系統、資料庫系統、套裝軟體（含版本升級）及雲端服務等費用。
- (3) 系統開發費：指委託廠商整體規劃、開發、擴充應用系統等相關費用。
- (4) 資訊操作維護費：指購買資訊作業相關之設備保養、維修、操作及系統維護等服務費用。
- (5) 資訊設備租金：指以營業租賃方式租用資訊軟硬體設備或使用外部資訊中心軟硬體服務之租金費用。
- (6) 雲端服務費：指購買雲端服務費用，如：IaaS、PaaS 或 SaaS 等。
- (7) 軟體使用費：指購置金額未達 1 萬元軟體或期間未達 2 年之軟體授權等費用。
- (8) 數據通訊費：指使用數據交換、網路通訊等費用。
- (9) 電腦用品及耗材：指購置電腦用品、耗材及使用年限未達 2 年或金額未達 1 萬元之週邊設備等費用。

3. 各經費項目之本年度預算數如有屬公共建設計畫、科技發展計畫之部分，須於 IBR 系統分別填列。

4. 說明欄各項資料應填列內容如下：

- (1) 現有員額人數及設備概況：請敘明基金員額人數、其他因業務需要需配置電腦設備人數以及現有設備概況。
- (2) 運作中及擬開發之資訊系統：請按經費項目，逐項列明本年度擬維護及開發（含擴增）之資訊系統名稱、經費需求數、用途、經費估算說明。
- (3) 擬購置之硬軟體設備：請按經費項目，逐項列明本年度擬購置之硬軟體設備名稱、單價、數量、經費需求數、用途、經費估算說明。
- (4) 擬購置之資訊相關服務：前述(2)(3)項以外之資訊相關服務，請按經費項目，逐項列明本年度擬購置之資訊服務名稱、單價、數量、經費需求數、用途、經費估算說明。
- (5) 前述(2)(3)(4)項資料，如有屬公共建設計畫、科技發展計畫之項目可不列入說明。
- (6) 說明欄各項資料可於 IBR 系統登載，或另以檔案上傳至 IBR 系統，或說明資料隨函提供。

國立高級中等學校校務基金—12018 桃園市國立中央大學附屬中壢高

中

資通訊經費預算表明細

中華民國 113 年度

單位：新臺幣千元

名稱	規格	單位	數量 A	單價 B	小 計 C=A*B	年限	購置 日期	用途	備註
硬體設備費小計					4,580				
1. 平板電腦	iPad 10th generation	台	20	15	300	4	113 年	教學用	
2. 筆記型電腦	15 吋筆記型電腦第 12 代 Intel Core i7(無光碟機)(Windows 作業系統), DDR4/DDR5 8GB, SSD 400GB, 免附燒錄光碟機.	台	36	30	1,080	4	113 年	行政及教學使用	
3. 儲存陣列伺服器	All Flash Array, 11TB, NVME, 3yr Warranty.	台	1	1,700	1,700	5	113 年	全校數位資料儲存設備	
4. 行政用電腦	一般型電腦 Intel Core i7-12700(雙硬碟：固態硬碟 200G 及硬碟 900G)(Win	台	5	30	150	4	113 年	行政人員公務使用	

	dows 作業系統)(獨立主機不含螢幕), DDR4/DDR5 3200 8GB, M. 2 PCIe 介面 SSD 200GB 及 SATA 900GB, DVD/CD 複合式燒錄光碟機.								
5. 電腦教室桌上型電腦	一般型電腦 Intel Core i7-12700(雙硬碟:固態硬碟 200G 及硬碟 900G)(Windows 作業系統)(獨立主機不含螢幕), DDR4/DDR5 3200 8GB, M. 2 PCIe 介面 SSD 200GB 及 SATA 900GB, DVD/CD 複	台	45	30	1,350	4	113 年	電腦教室(西)	

	合式燒錄 光碟機.								
軟體購置費小計					500				
6. 教學及行政用 微軟 Office 標準 版	微軟 Office 標 準版	套	100	3	300	3	113 年	教學及 行政用	
7. 雲端與多媒體 管理系統	軟體派發 與還原系 統	套	2	100	200	3	113 年	電腦教 室(西) 軟體派 發與還 原	
資訊操作維護費 小計					852				
10. 學生校園出入 管理系統維護費	一年內遠 端系統維 護	式	1	20	20	1	113 年	學生校 園出入 管理系 統維護	
11. 全校資訊系統 維護外包費用	一年內駐 校工程師 駐點維護	式	1	600	600	1	113 年	全校資 訊系統 維護	
12. 自主學習系統 維護費	一年內遠 端系統維 護	式	1	10	10	2	113 年	自主學 習系統 維護	
13. 公文管理系統 維護費	一年內遠 端系統維 護	式	1	10	10	1	113 年	公文管 理系統 維護	
14. 圖書館作業軟 體維護費	一年內遠 端系統維 護	式	1	25	25	1	113 年	圖書館 作業軟 體維護	
15. 國有公用財產 管理系統維護費	一年內遠 端系統維 護	式	1	25	25	1	113 年	國有公 用財產 管理系 統維護	
16. 出納組薪資系 統維護費	一年內遠 端系統維 護	式	1	6	6	1	113 年	出納組 薪資系 統維護	

17. 差勤系統維護費	一年內遠端系統維護	式	1	8	8	1	113 年	差勤系統維護	
8. 欣河校務行政系統維護費	一年內遠端系統維護	式	1	128	128	1	113 年	校務行政系統維護費	
9. 升大學繁星推薦網路作業平台維護費	一年內遠端系統維護	式	1	20	20	1	113 年	升大學繁星推薦網路作業平台維護	
雲端服務費小計					35				
18. 微軟 Office 365 一年授權	一年內授權使用	式	1	5	5	1	113 年	行政及教學使用	
19. Google Meet 進階功能擴充模組	一年內授權使用	式	1	5	5	1	113 年	Google Meet 進階功能擴充	
20. 教室電影院公播大平台授權費	一年內授權使用	式	1	25	25	1	113 年	教室電影院公播	
軟體使用費小計					30				
21. Turnitin 論文原創性比對系統	一年內授權使用	式	1	10	10	1	113 年	論文原創性比對	
22. 班級電腦防毒軟體續約授權費	一年內授權使用	套	1	20	20	1	113 年	班級電腦防毒	
數據通訊費小計					250				
23. 數據通訊費	一年內數據通訊費	式	1	250	250	1	113 年	數據通訊	
電腦用品及耗材小計					400				
24. 電腦用品及耗材	電腦用品及耗材	式	1	300	300	1	113 年	電腦用品及耗材	

25. 電腦用品及耗 材	電腦用品 及耗材	式	1	100	100	1	113 年	電腦用 品及耗 材	
合	計		227	3,475	6,647				

審議案件編號：B113-52

填表人：劉康盟

教師兼資訊媒體組長劉康盟 112/03/01

聯絡電話：03-4932181#63

單位主管：曾詩頻

教師兼圖書館主任曾詩頻

主辦會計：袁玉珠

主計室主任袁玉珠

校長：李世峰

國立中央大學附屬中壢高級中學校長李世峰

國立高級中等學校校務基金—(科目)

資通訊經費明細表 B 式

中華民國 113 年度

單位：新臺幣千元

科 目	主管機關核列報送數	主計資訊處刪減數	主計資訊處核列數
合計 E=A+B+C+D	6,647		
電腦軟硬體租金及使用費	0		
設備零件	300		
電子計算機軟體服務費	617		
機器及設備修護費	0		
辦公(事務)用品	100		
數據通信費	250		
外包費	600		
機械及設備費 B	4,580		
交通及運輸設備 C	0		
無形資產 D	200		

審議案件編號：B113-52

國立高級中等學校校務基金—12018 桃園市國立中央大學附屬中壢高中

資通訊經費編列分析表

中華民國 113 年度

員額人數：181

單位：新臺幣千元

項目	新增	資本支出	費用	合計	備註
一、基本軟硬體 維護(代號:A)					
1. 個人電腦、 印表機、筆記型 電腦	■	2,880	0	2,880	
2. 個人使用之 套裝軟體	■	0	305	305	教學及行政用微 軟 Office 標準 版、微軟 Office 365 一 年授權。
3. 機房設施	□	0	0	0	
4. 網路設備	□	0	0	0	
5. 伺服器	□	0	0	0	
6. 儲存設備	■	1,700	0	1,700	
7. 系統軟體	■	200	0	200	
8. 郵件服務系 統	□	0	0	0	
9. 資安防護	□	0	0	0	
99. 其他	□	0	1,250	1,250	數據通信費、電 腦用品及耗材、 全校資訊系統維 護外包費。
二、共用資訊服 務					
(一)行政資訊系 統(代號:B)					
1. 公文系統	□	0	10	10	
2. 電子會議系 統	□	0	0	0	
3. 差勤系統	□	0	8	8	

4. 薪資系統	☐	0	6	6	
5. 物品管理系統	☐	0	0	0	
6. 財產管理系統	☐	0	25	25	
7. 會計管理系統	☐	0	0	0	
8. 機關服務網站	☐	0	0	0	
99. 其他	☐	0	263	263	欣河校務行政系統維護費, 升大學繁星推薦網路作業平台維護費, 學生校園出入管理系統維護費, 圖書館作業軟體維護費, 自主學習系統維護費, Google Meet 進階功能擴充模組, 教室電影院公播大平台授權費, 班級電腦防毒軟體續約授權費, Turnitin 論文原創性比對系統.
(二)業務資訊系統(代號:C)					
	☐	0	0	0	
三、創新資訊系統(代號:D)					
	☐	0	0	0	
總計		4,780	1,867	6,647	

審議案件編號：B113-52

填表說明：

一、年度電腦相關經費，均須登錄於資訊預算編審系統（網址：<https://ibr.dgbas.gov.tw>），並據以產製本表函送行政院主計總處。

二、本表各項目所需填列之經費請按性質區分為資本支出及費用，如為購置(含融資租賃)耐用年限2年以上且金額1萬元以上之軟硬體設備或資訊服務(含雲端服務)，則屬資本支出，餘則歸屬於費用。

三、項目說明如下：

(一)基本軟硬體維護：係指為維持機關(構)基本維護所需之個人端、共用伺服器端及機房等之軟硬體設備。

1. 個人使用之套裝軟體：係指於個人電腦上提供個人使用之套裝軟體，如文書處理軟體、繪圖軟體、影像處理軟體等；該軟體如屬隨機版請歸屬於原配置之硬體。

2. 機房設施：係指機房消防、空調、防火及環控等設施、機房委外營運等。

3. 系統軟體：係指安裝於伺服器提供多人共用之軟體及工具，如：作業系統、資料庫管理系統、程式開發工具、系統管理工具等。

4. 資安防護：係指依資通安全管理法規定所須配合辦理之資安防護事項，如資訊安全管理系統導入與驗證、安全性檢測、資通安全健診、資通安全威脅偵測管理機制、政府組態基準、資通安全防護措施及資安訓練等。

(二)資訊系統維護：係指為維持機關(構)現行系統基本運作所需之系統增修及維護。

1. 行政資訊系統：係指支援機關(構)輔助單位工作者，如：WebHR、GBA、公文、差勤、知識管理；若屬多機關(構)共用之系統，請開發機關(構)於備註欄填列使用機關(構)數。

2. 業務資訊系統：係指支援機關(構)業務單位工作或為民服務者，如：公路監理、戶政系統、報稅系統。

(三)創新資訊應用：係指經由引進新事物或技術，進而改變舊有系統的程序功能並精進應用，以增加系統價值者；或運用資訊技術，建置創新型應用資訊系統，提升機關(構)為民服務或行政管理效能者。

四、各機關(構)可視需要修改或增加項目名稱，如：二、資訊系統維護(一)行政資訊系統下，可自行增加：如資料分析系統；或請擇重要或經費前5大之系統填列，其餘歸於[其他]，並於備註欄說明。

五、本表各項資訊預算得依基本業務需求、公共建設、科技發展等計畫別填列於資訊預算編審系統，若係本年度新增建置，請於[新增]欄位加註。

六、若資訊服務案中，包括本表所列多個項目，無法區分細項時，請填列於金額比例較大之項目，並於備註欄說明。

教師兼資訊媒體組長劉康盟

主計畫主任袁玉珠

教師兼圖書館主任曾詩頻

國立中央大學附屬中壢高級中學校長李世峰