

致理科技大學

預計增置重要固定資產及無形資產明細表

105學年度

單位:新臺幣元

科目、重要固定資產及無形資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
土地改良物				2,500,000	
中庭花園藝術品	秘書室	1	2,500,000	2,500,000	校園美化
房屋及建築				8,000,000	
仁愛樓增設電梯一座	營繕組	1	8,000,000	8,000,000	仁愛樓增設電梯一座
機械儀器及設備				32,397,505	
建置創意發想基地所需之各硬體設備	產學營運中心	1	1,000,000	1,000,000	建置創意發想基地
E化教學講桌	國貿系	1	35,000	35,000	碩士班授課教室設備
教學擴大機	國貿系	1	18,000	18,000	碩士班授課教室設備
建置育成中心所需硬體設備	產學營運中心	1	500,000	500,000	建置育成中心所需硬體設備
伺服器	文書組	1	300,000	300,000	更新本校電子公文系統伺服器主機使用
多人用無線網路發射器	系網組	1	300,000	300,000	Xirrus XR-2436多人用無線網路發射器，同時780人上線，可供大型場所使用
入口網站暨單一簽入系統伺服器更新-伺服器(2U HP DL380p Gen8)	管理資訊組	3	138,000	414,000	更新入口網站主機、LDAP目錄服務主機及電子郵件主機，提供高穩定、高效能的入口網站及電子郵件服務，提昇行政效率與效能
入口網站暨單一簽入系統伺服器更新-記憶體16G for HP DL380p	管理資訊組	9	14,000	126,000	更新入口網站主機、LDAP目錄服務主機及電子郵件主機，提供高穩定、高效能的入口網站及電子郵件服務，提昇行政效率與效能
入口網站暨單一簽入系統伺服器更新-300G SAS 硬碟for HP DL380p	管理資訊組	12	15,400	184,800	更新入口網站主機、LDAP目錄服務主機及電子郵件主機，提供高穩定、高效能的入口網站及電子郵件服務，提昇行政效率與效能
入口網站暨單一簽入系統伺服器更新-不斷電系統機	管理資訊組	3	10,000	30,000	更新入口網站主機、LDAP目錄服務主機及電子郵件主機，提供高穩定、高效能的入口網站及電子郵件服務，提昇行政效率與效能
第3組筆記型電腦(廠牌型號規格：ASUS PU451L)	兩岸中心	1	22,281	22,281	(1)外賓來訪，校務簡報使用 (2)國外招生使用
桌上型電腦(含螢幕、主機等相關設備)	行管系	26	32,000	832,000	更新Fancy Designer 教學設備26組於「行銷與流通專題研討室」，提供同學課程實作與競賽練習
學生列印用印表機	系網組	2	50,000	100,000	學生列印用印表機4年汰舊換新
更新本院及所屬各系實驗室相關教學設備	商務管理學院	50	25,000	1,250,000	更新本院及所屬各系實驗室相關教學設備
Apple13吋MacBook_Air	商管系	5	27,000	135,000	用於行動程式課程,提供學生進行行動軟體及3D模型開發使用
伺服器	商管系	3	180,000	540,000	伺服器主機*2台
個人電腦之主機	國貿系	39	21,780	849,420	配合改大進行E25專業教室升級更新
液晶顯示器	國貿系	39	4,049	157,911	配合改大進行E25專業教室升級更新
詠裕/噢易 多重進項差異派送還原卡	國貿系	39	3,000	117,000	配合改大進行E25專業教室升級更新
EX2200-48T-4G 網路交換器	國貿系	1	65,000	65,000	配合改大進行E25專業教室升級更新
掃描器	會資系	1	20,000	20,000	教學研究用
雷射印表機	會資系	1	70,000	70,000	教學研究用
無人空拍機一批	資管系	15	35,000	525,000	建立工業化4.0機器人設備，鼓勵學生撰寫機器人程式，將程式商品化並技術移轉，並派隊代表參加亞洲智慧型機器人大賽。
電腦設備一批	資管系	70	25,000	1,750,000	602專題電腦教室。
機器人設備	資管系	20	25,000	500,000	機器人設計概念的教學。NI LabVIEW 圖形化程式設計語言，將可輕鬆設計複雜的機器人應用，並整合感測器通訊、障礙物迴避、路徑規劃、機器運動、機器操作
個人電腦	聯合服務中心	33	27,500	907,500	更新數位講桌之電腦主機(教學用)
單槍投影機	聯合服務中心	23	37,000	851,000	更新數位講桌之電腦主機(教學用)
單槍投影機	聯合服務中心	4	85,000	340,000	提供全校師生使用(教學用)
單槍投影機	聯合服務中心	3	37,000	111,000	提供全校師生使用(教學用)
個人電腦	聯合服務中心	2	27,500	55,000	提供全校師生使用(教學用)
筆記型電腦	聯合服務中心	20	34,000	680,000	提供全校師生使用(教學用)
數位攝影機	聯合服務中心	10	23,000	230,000	提供全校師生使用(教學用)
數位相機	聯合服務中心	10	16,000	160,000	提供全校師生使用(教學用)
NFC手機	創新設計學院	5	26,000	130,000	未來超市
NFC感應標籤	創新設計學院	1	30,000	30,000	未來超市
桌上型電腦(補助2萬5)	創新設計學院	1	50,000	50,000	未來超市
筆記型電腦(補助3萬)	創新設計學院	3	60,000	180,000	未來超市
主機Server	創新設計學院	1	360,000	360,000	未來超市
網路存取設備	創新設計學院	1	30,000	30,000	未來超市
桌上型電腦	創新設計學院	1	50,000	50,000	文創雲端設計中心
3D列印機組	創新設計學院	1	300,000	300,000	文創雲端設計中心
桌上型電腦	創新設計學院	1	50,000	50,000	農業跨境

致理科技大學

預計增置重要固定資產及無形資產明細表

105學年度

單位:新臺幣元

科目、重要固定資產及無形資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
IOT物聯網設備套件	創新設計學院	3	30,000	90,000	智慧生活
高速攝影機	創新設計學院	1	1,500,000	1,500,000	攝影棚
高解析顯示設備套件	創新設計學院	1	787,000	787,000	未來超市
智慧型手機	創新設計學院	6	25,000	150,000	未來超市
NFC手機	創新設計學院	10	26,000	260,000	未來超市
NFC感應標籤	創新設計學院	2	30,000	60,000	未來超市
筆記型電腦	創新設計學院	4	60,000	240,000	未來超市
感應設備套件	創新設計學院	1	301,573	301,573	未來超市
QlikView TM商業智慧 (BI)量化策略分析及決策支援	創新設計學院	1	600,000	600,000	農業跨境
IOT物聯網設備套件	創新設計學院	1	30,000	30,000	智慧生活
電動遙控雲台	創新設計學院	1	20,000	20,000	攝影棚
360度全景攝影機	創新設計學院	1	15,000	15,000	攝影棚
3D 攝影機	創新設計學院	1	60,000	60,000	攝影棚
校園無線網路設備	圖資處	1	3,614,500	3,614,500	
校園網路設備	圖資處	1	482,320	482,320	
2U超薄型伺服器	圖資處	2	308,100	616,200	HP DL380p Gen9 (或同等品)處理器Intel Hexa-Core Xeon 2.4GHz二顆、8GB記憶體*2、300GB SAS熱抽換式硬碟*5、8X DVD-ROM光碟機、電源供應器* 2 ※擴充16GB記憶體*10 ※擴充300GB SAS熱抽換式硬碟*4
數位相機	聯合服務中心	10	16,000	160,000	1.有效畫素2040萬畫素，總畫素2110萬畫素(含)以上 2.光學變焦50X (含)以上 3.32G記憶卡 4.電池*1 5.外出攜帶包
VOD教室教學設備	圖資處	1	7,557,000	7,557,000	
數位相機	商務管理學院	5	16,000	80,000	1.有效畫素2040萬畫素，總畫素2110萬畫素(含)以上 2.光學變焦50X (含)以上 3.32G記憶卡 4.電池*1 5.外出攜帶包
E化教學講台	商貿外語學院	1	35,000	35,000	木製L型E化講台，高度76公分(含)以上(含系統整合)
筆記型電腦	創新設計學院	1	53,000	53,000	ASUS ZenBook UX501LA(或同等品) 1.作業系統:Win10 2.中央處理器: Intel® Core™ i7 4558U 3.3 GH 3.記憶體: DDR3L 1600 MHz SDRAM 8 G 4.加速卡: Integrated Intel® Iris™ HD5100 5.儲存裝置: SATA III SSD, RAID 0 形式的 512GB(256GB+256GB) 雙 SSD 6.螢幕: 13.3" 16:9 WQHD (2560x1440)/Full HD (1920 x 1080)
電腦及相機等	學輔中心	1	630,000	630,000	
伺服器主機(含磁碟陣列)	校務研究辦公室	1	700,000	700,000	
圖書及博物				14,500,000	
中西日陸文期刊	圖書館	1	6,750,000	6,750,000	中西日陸文期刊
資料庫	圖書館	1	2,750,000	2,750,000	資料庫
電子書	圖書館	1	900,000	900,000	電子書
視聽資料	圖書館	1	600,000	600,000	視聽資料
中西日文圖書	圖書館	1	3,500,000	3,500,000	中西日文圖書
其他設備				16,957,120	
白板	國貿系	1	10,000	10,000	碩士班授課教室設備
造型會議桌3	國貿系	1	25,000	25,000	碩士班授課教室設備
會議椅	國貿系	12	1,185	14,220	碩士班授課教室設備
單槍投影機	國貿系	1	35,000	35,000	碩士班授課教室設備
空氣清淨機	課務組	1	20,000	20,000	油印室添購空氣清淨機一台
咖啡機	事務組	4	25,000	100,000	咖啡機
電動洗地機	事務組	1	150,000	150,000	電動洗地機
引擎式背負式割草機	事務組	2	18,000	36,000	背負式割草機
電動掃地機(三輪型)	事務組	1	330,000	330,000	電動掃地機
MIPRO無線麥克風擴大機(含兩支無線麥克風和一組小蜜蜂)	兩岸中心	1	35,500	35,500	(1) 外賓來訪時，校園導覽使用 (2) 國外招生使用

致理科技大學

預計增置重要固定資產及無形資產明細表

105學年度

單位:新臺幣元

科目、重要固定資產及無形資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
第二校區監視系統	環安衛中心	1	1,000,000	1,000,000	第二校區監視系統
電動資源回收車(四輪)	環安衛中心	1	350,000	350,000	電動資源回收車
電動資源回收車	環安衛中心	1	200,000	200,000	電動資源回收車
大型專業展示櫃、創意研討空間相關建置	財金系	1	25,000	25,000	理財遊戲特色專區之建置
學生課桌130*65*70H	財金系	28	32,400	907,200	期貨暨創新金融商品實驗室學生課桌更新
大型專業展示櫃、創意研討空間相關建置360*60*240cm	財金系	1	75,000	75,000	理財遊戲特色專區之建置
電腦桌400*70*102CM	國貿系	1	31,500	31,500	配合改大進行E25專業教室升級更新
造型會議桌360*120*75CM	國貿系	1	25,000	25,000	配合改大進行E25專業教室升級更新
地下停車場監視及緊急呼叫系統更新，學生宿舍監視系統整合	環安衛中心	1	1,900,000	1,900,000	地下停車場監視及緊急呼叫系統更新，學生宿舍監視系統整合
NOVEC 1230全自動滅火系統	系網組	1	650,000	650,000	建置綜合教學大樓6樓代管機房NOVEC 1230全自動滅火系統
TECPEL噪音監測器(含轉換器及佈線)	課指組	2	12,225	24,450	壁掛式噪音器，社團為準備校外表演而練習，測量週邊環境音量使用
TECPEL4位數顯示板(含轉換器及佈線)	課指組	2	12,925	25,850	壁掛式顯示板，測量週邊環境音量後，進而顯示音量大小，讓社團練習時可自我管制
展示櫃	創新設計學院	1	240,000	240,000	未來超市
直立開放式智慧冰箱	創新設計學院	1	500,000	500,000	未來超市
冷藏冰箱工作台	創新設計學院	1	50,000	50,000	未來超市
標籤機組	創新設計學院	1	20,800	20,800	未來超市
購物籃組	創新設計學院	1	68,800	68,800	未來超市
多功能事務機	創新設計學院	1	150,000	150,000	未來超市
冷氣	創新設計學院	1	100,000	100,000	未來超市
工作臺	創新設計學院	1	300,000	300,000	未來超市
高腳桌椅	創新設計學院	1	200,000	200,000	未來超市
網路通訊組	創新設計學院	1	50,500	50,500	未來超市
標價機組	創新設計學院	1	22,000	22,000	未來超市
UPS不斷電系統	創新設計學院	1	100,000	100,000	未來超市
投影機	創新設計學院	1	100,000	100,000	未來超市
場域環境建構費	創新設計學院	1	500,000	500,000	未來超市
調理機	創新設計學院	1	40,000	40,000	未來超市
教學白板	創新設計學院	1	100,000	100,000	未來超市
教學設備收納櫃	創新設計學院	1	200,000	200,000	未來超市
冷氣	創新設計學院	1	50,000	50,000	文創雲端設計中心
投影機組	創新設計學院	1	50,000	50,000	農業跨境
網路通訊組	創新設計學院	1	50,500	50,500	農業跨境
冷氣	創新設計學院	1	50,000	50,000	農業跨境
冷氣	創新設計學院	1	50,000	50,000	農業跨境
環物電動轉盤	創新設計學院	1	10,000	10,000	攝影棚
攝影穿戴式穩定架套組	創新設計學院	1	60,000	60,000	攝影棚
不斷電系統	圖資處	2	10,000	20,000	機架型1000VA在線式(ON-Line)(含訂製電源線)
單槍投影機	聯合服務中心	14	35,000	490,000	5000ANSI流明度(含)以上 1024*768解析度(含吊架、防盜櫃、線材及安裝)
單槍投影機	聯合服務中心	7	85,000	595,000	6200ANSI流明度(含)以上 1024*768解析度(含吊架、防盜櫃、線材及安裝)
電動銀幕	聯合服務中心	54	11,000	594,000	6呎x8呎幕白 含：銀幕吊架、配線及安裝。 E化講桌配線、整合連結安裝設定。
婚宴會場音控設備	商務管理學院	1	381,700	381,700	
高解析單槍投影機	商務管理學院	1	185,000	185,000	※6000ANSI流明(含)以上。 ※解析度：WUXGA 1920x1200 (含)以上。 ※對比5000：1(含)以上。
彩妝台	商務管理學院	30	15,000	450,000	便攜式專業化妝台套組 (含彩妝鏡、燈具、收納椅) 帶燈拉桿化妝燈箱 燈箱腳架可調整高度與收納椅成適當比例
冷藏工作台冰箱	商務管理學院	1	24,000	24,000	雙門/冷藏/工作台面兩用/電源220v/不鏽鋼材質 容量：200公升(含)以上 冷卻：風冷 溫度：+3℃~+8℃

致理科技大學

預計增置重要固定資產及無形資產明細表

105學年度

單位:新臺幣元

科目、重要固定資產及無形資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
香氣大師組	商務管理學院	1	19,500	19,500	1.54種香味瓶(非精油)木盒裝訓練套組/附中英文圖卡說明 2.訓練嗅覺記憶 3.分辨葡萄酒香氣的輔助教學器材 4.香療SPA課程之香氛敏感度培養 (可使用兩年以上)
單槍投影機	商貿外語學院	1	35,000	35,000	5000ANSI 流明(含)以上, 1024*768解析度(含吊架、防盜櫃、線材及安裝)
單槍投影機	商貿外語學院	1	28,000	28,000	5000ANSI流明(含)以上, 1024*768解析度(含背包袋)
教學擴大機	商貿外語學院	1	18,000	18,000	1. 2組聲音訊號與3組影像訊號輸入端子, 影音可同步切換。 2. 音聲多重與電腦接唱裝置、響度控制可同時加強 音樂高、中、低音。 3. 無線麥克風輸入專用插座及2支(含)以上有線麥克風同時演唱。 4. 輸出功率: 40W+ 40W
無線麥克風組	商貿外語學院	1	15,000	15,000	1.1U國際標準型 2.載波頻段V H F 160~ 250MH z 3.接收方式CPU控制『自動選訊接收』 4.綜合頻率響應60Hz~18KHz
機櫃	商貿外語學院	1	17,000	17,000	6U(含)以上, 材質鋁鐵合金
智慧錄播站	商貿外語學院	1	98,000	98,000	Lumens LC-101(或同等品) 內建點播平台Viewer帳號 附遙控器並可操作攝影機 主機內建預約錄影功能 Full HD 多訊原影音同步錄影 多工一體設計 多訊源課程錄影儲存 遠距直播與雲端點播服務
攝影機(含控盤)	商貿外語學院	2	80,000	160,000	Lumens VG-G30 (或同等品) 光學變焦: 15倍 傳感器: 1/2.8 "200萬像素CMOS 視頻輸出(HD)接口: 色差, DVI, 3G-SDI 視頻輸出(SD)接口: VBS(C-Video) 攝像機控制接口/協議: RS232 / RS422 光圈: F1.6~3.5 最低照度: 5 lux 最小物距: 100(廣角)~1000mm (遠程) 數碼變焦: 12倍 控盤: 可控制攝影機拍攝角度及調整焦距
高雙面四連移動書櫃	圖書館	8	43,500	348,000	217*380*48公分(鋼製)
高單面四連移動書櫃	圖書館	1	42,200	42,200	217*380*46公分(鋼製)
高單面四連固定書櫃	圖書館	1	42,200	42,200	217*380*46公分(鋼製)
專業藍光播放機組	圖書館	12	18,000	216,000	可播放BD、DVD, HDMI 1080p/24 Hz(含以上)輸出, 須具備類比(紅/白)音訊輸出端子; 耳機放大控制器至少需含4組高功率耳機訊號輸出插孔、獨立輸出音量控制功能。
自學語言學習機	圖書館	2	45,000	90,000	1.朗讀書籍: 英文、中文繁體、中文簡體、日文。 2.單鍵操作,書本朗讀自然發音, 朗讀速度可調整快慢。 3.具有以下功能: 放大鏡工具、PDF/TXT/RTF功能:可將檔案儲存成PDF/TXT/RTF格式、聲音轉檔、色彩對比功能、文字縮放、快速鍵、重複功能、拼字功能、可編輯文字, 可掃瞄。 4.硬體介面: USB2.0。
手持錄音機	學務處	1	34,000	34,000	1.內置X/Y立體聲麥克風, 可調90°或120°。 2.四通道同時錄音, 利用內置和外接麥克風。 3.為提高音頻質量的數字控制, 高品質的麥克風前置放大器。 4.可外接4支麥克風, 6-channel同時錄音。 5.含: 雙軌麥克風擴充輸入*1台、槍型麥克風音頭*1支、毛風套*1只、遙控器*1只、AC變壓器*1只。
單槍投影機	學務處	1	27,500	27,500	5000ANSI流明度(含)以上 1024*768解析度
保險櫃	學務處	1	18,000	18,000	鋼製外部尺寸: 高508寬383深420(mm)(含)以上深度含把手。 內部尺寸: 高450寬365深300(mm)(含)以上。 附件隔板*1。
氣壓式上昇銀幕	學務處	1	19,500	19,500	1.布幕表面材質為高感度平滑壓克力表面, 可水洗、防霉/不續燃。 2.鋁質的收納盒, 可將銀幕完全收藏。 3.剪刀式氣壓支撐結構, 一指即可調整螢幕之上升下降。 4.使用時高度210公分。 5.投影畫面122高*163寬公分。

致理科技大學

預計增置重要固定資產及無形資產明細表

105學年度

單位:新臺幣元

科目、重要固定資產及無形資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
行動卡拉OK機	學務處	1	35,000	35,000	※All-in-one設計 ※一開機就可使用 ※內建高效率鋰電池，使用時間更長久，重量更輕巧。 ※50W大功率輸出 ※DC12V供電設計，可利用汽車供電。 ※配有DVD播放器，播放器上帶有USB插槽 ※含：無線麥克風×2支。
手提無線擴音機	學務處	1	38,500	38,500	1.輸出功率：120W RMS/4Ω (含)以上。170W MAX/4Ω (含)以上。 2.頻率響應：50Hz~18KHz± 3dB。 3.預設頻率：可切換16組互不干擾頻率(含) 以上。 4.CD /MP3(USB) 播放座(內附專屬遙控器)。 5.無線麥克風：手握無線麥克風*2支。 (廠牌：MIPRO MA-708或同等品)
木貝斯	學務處	1	29,700	29,700	琴身：Jumbo。 面板：Cedar。 背板：Sapele Mahogany。 側板：Sapele Mahogany。 琴頸：Nato Mahogany。 指板：East Indian Rosewood 拾音器：LR-T CV。 顏色：Satin。 尺寸：Nut Width：1-11/16"。 (廠牌：Breedlove-SLB31CE或同等品)
佛朗明哥木箱鼓	學務處	1	18,600	18,600	尺寸：高 48 公分，寬 28 公分，深 29 公分 (廠牌：MEINL-AE-CAJ5或同等品)
行動式多媒體喇叭組	學務處	1	29,000	29,000	1.250W*2額定功率輸出。 2.四組單音輸入，四組立體輸入。 3.MicLine 單聲道輸入切換。 4.每個輸入通道2 頻段EQ跟音量、效果器開關。 5.總輸出和效果器音量。 6.MP3播放。
全單板電烏克麗麗	學務處	1	16,500	16,500	1.23吋含EQ可插電烏克麗麗。 2.面板：全單板相思木、側底板：相思木、背板：相思木、指板：紫檀木、下碼：相思木
低音電烏克麗麗	學務處	1	10,000	10,000	1.全斑馬木獨特共鳴 2.音質飽滿圓潤 3.平光原木質感 4.主動式貝斯音質飽滿
樂器防潮箱	學務處	3	16,000	48,000	1.精密指針顯示型 2.容量：215L(含)以上 3.琴頸固定板x4組 (廠牌：防潮家FD-215EG或同等品)
主動式喇叭	學務處	1	22,000	22,000	15吋二音路 寬 455mm (17.9")高 700mm (27.6")深 378mm (14.9") (廠牌：YAMAHA DBR15或同等品)
銅鈸	學務處	1	16,000	16,000	1.材質：B20合金 2.14" Hi-Hat 3.Top：Medium 4.Bottom：Heavy (廠牌：SABIAN AAX X-PIOSION或同等品)
電木吉他	學務處	2	22,000	44,000	1.桶身形狀：Dreadnought Cutaway 2.面板材質：雲杉 (單板) 3.側板材質：桃花心木 (層板) 4.琴頸材質：桃花心木 5.指板材質：桃花心木 6.弦枕材質/寬度：獸骨/ 1.58吋 (49.2mm) 7.EQ前級拾音器：FishmanR IsysⅢ，內建調音器 8.調音弦鈕：Die-Cast (廠牌：FENDER CD-280SCE或同等品)
無線數位混音器	學務處	1	42,000	42,000	1.16個Input 6組Aux Output 2.電腦圖像介面 3.內建效果器、聲音處理元件 4.提供使用者場景記憶可save與load及預設場景 5.可側錄整場演出音訊的Record功能 6.可撥放iPad音樂與任何背景程式的音訊 (廠牌：Mackie DL1608或同等品)

致理科技大學

預計增置重要固定資產及無形資產明細表

105學年度

單位:新臺幣元

科目、重要固定資產及無形資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
浮桌	學務處	1	10,000	10,000	魔術浮桌 桌面38cm*47cm，高75cm
椅子扶人	學務處	1	20,000	20,000	魔術扶人椅 長130cm*寬45cm*高84cm
梯形屋	學務處	1	25,000	25,000	魔術梯形屋 1.長96cm x寬63cm x高158cm (含輪子) 1組
無線麥克風	學務處	1	50,000	50,000	UHF四頻道自動選訊接收機搭配4只無線麥克風 (廠牌: MIPRO ACT-747或同等品)
帳篷	學務處	6	10,500	63,000	營柱:玻璃纖維 兩布:抗水壓達1500mm(含)以上、地布抗水壓3000mm(含)以上、 難燃材質 總尺寸-300*457*195cm(含)以上 寢室尺寸-300*300*190cm(含)以上 收納尺寸-69*23*23cm(含)以下 適用人數-6人
客廳帳天幕(含四片遮布)	學務處	1	13,900	13,900	重量 19Kg(含)以下 材質 鐵管烤漆 200丹尼特多龍牛津布 展開尺寸 300*300*239~257cm(含)以上 收納尺寸 23*24*124cm (含)以下
研討桌	學務處	2	11,800	23,600	W248*D72*H102cm(2人座)(木製品)
研討桌	學務處	2	17,300	34,600	W370*D72*H102cm(3人座)(木製品)
電腦查詢桌	學務處	1	13,800	13,800	W288*D62*H102cm(4人座含鍵盤)(木製品)
木製資料櫃	學務處	12	15,000	180,000	W93*D46*H210cm(五層)(木製品)
會議桌	學務處	1	24,000	24,000	W240*D90*H75cm(2組電源插座)(木製品)
電動搬運車	總務處	1	350,000	350,000	1.負載量: 800 ~ 1500 KG 2.坡度: 12 ~ 18 度 3.全速度: 18 ~ 25KM4.使用充電式電池
監視系統改善	總務處	1	320,000	320,000	網路交換器、室內網路攝影機共16具、IP延長器、中控中心主機 及週邊、網路線材
水位監控系統	總務處	6	80,000	480,000	1.水位計x1: 量測範圍: 0-10/60/100/200/350/600 m(依現場使用情形 做選配)、具備RS485/MODBUS通信、保護等級: IP68 2.水位控制模組x1: 連接水位計及執行設備的檢控及自動控制
公務車	總務處	1	2,000,000	2,000,000	原有公務車耗損更新
電腦軟體				17,326,669	
網路流量管控系統	系網組	1	500,000	500,000	網路流量管控系統(第2年, 100、50、30萬共3年)
由現行人工審查畢業資格導入電腦化, 兼具讓學生查詢欠修科目學分數之功能	註冊組	1	1,000,000	1,000,000	審查畢業資格
排課系統	課務組	1	1,000,000	1,000,000	104學年度預算已通過教務處請購排課系統一套, 但因廠商所 提供之規格不符本校需求,擬請延緩至105學年度再行請購
無線網路認證管理系統	系網組	1	810,000	810,000	無線網路認證管理系統
畢業生流向平台	實輔中心	1	240,750	240,750	調查本校畢業生流向
廣播教學系統	商管系	1	240,000	240,000	有關於601電腦教室之廣播系統
VR虛擬裝置	資管系	15	20,000	300,000	VR虛擬裝置
Noitom Neuron 輕量型動作捕捉系統	多設系	1	169,000	169,000	期望優先採購(至少1套) 用於課程,提供學生進行使用
3D快速動畫製作工具 iClone5 升級 iClone6 科系授權 (for 300 user 提供學院全院使用_終身 授權版)	多設系	1	400,000	400,000	此為300個user, 為全院學生皆可使用之數量 用於課程,提供學生進行使用
網頁應用程式防火牆(Imperva X2500 500M)	管理資訊組	1	2,000,000	2,000,000	網路應用程式防火牆(WAF)可保護校內網路應用系統免受駭 客的攻擊。透過WAF可以深度分析網站存取的要求與回應, 即時攔截阻擋針對網站系統或應用程式漏洞的攻擊行為, 第 一時間解除應用程式系統的安全問題, 建立更安全完備的校 園網路環境。
3D Fancy Designer v 3.0教育網路版 (10users)	行管系	1	196,000	196,000	新增3D Fancy Designer v 3.0教育網路版 (10users)
MyET美語走天下	語言中心	1	98,000	98,000	購置學生線上英語口說課程, 此系統針對英文發音, 語調, 流利度, 音量這四部份進行評分, 提供英文口說線上即時診 斷, 並提供改善建議, 讓學習者能清楚了解自身英語口說缺 失, 提升學生英語口說能力。

致理科技大學

預計增置重要固定資產及無形資產明細表

105學年度

單位:新臺幣元

科目、重要固定資產及無形資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
線上學習測驗平台升級-NEW Toaic多方位模擬測驗平台	語言中心	1	98,000	98,000	為提升學生英語學習興趣，學生可利用自學軟體補強單一語言技巧，如聽力、閱讀或文法，並於課程學習後，以模擬TOEIC測驗至線上平台施作自我檢測。
職能導向課程發展系統	課務組	1	450,000	450,000	職能導向課程發展多元評量系統一案
學習成效評量暨職涯輔導支援平台	學習促進組	1	100,000	100,000	深化學習成效評量暨職涯輔導支援平台
日文檢定測驗軟體	應日系	1	100,000	100,000	使用日文檢定線上測驗軟體，協助學生考取證照
空氣品質監測系統	環安衛中心	1	900,000	900,000	空氣品質監測系統
觸控桌系統模組	創新設計學院	1	450,000	450,000	
微定位模組	創新設計學院	2	330,000	660,000	
高解析顯示設備模組	創新設計學院	1	435,685	435,685	
觸控桌系統	創新設計學院	1	509,494	509,494	
自助結帳系統	創新設計學院	1	750,000	750,000	
微定位模組	創新設計學院	1	330,000	330,000	
入侵偵測防禦設備	圖資處	1	1,650,000	1,650,000	Palo Alto Networks PA-3020(或同等品)(12 x 10/100/1000 + 8 x 1000-SFP)含：入侵偵測防禦授權Threat prevention subscription 3 year, PA-3020 (包含入侵偵測防禦 IPS、防毒 AV、間諜軟體防護Anti-Spyware、惡意程式防護Anti-Malware 功能)
旅行家管理資訊系統	商務管理學院	1	250,000	250,000	1.教育版 2.30人校內科系授權 3.系統功能摘要： A.基礎核心系統：團體旅遊、機票、訂房、自由行、各旅遊商品建置。 B.管理功能系統：收付退款作業、帳務管理、總帳會計、統計分析報表。 C.策略應用系統：網站應用、積木模組、網站管理功能運用。 4.軟體特殊功能摘要： A.基本資料庫B.訂單作業管理C.出國旅遊團務管理D.證照管理（FIT辦件／簽證中心）E.票務管理（FIT票務／票務中心）E.訂房管理（FIT訂房／訂房中心）G.帳務管理
財富管理系統	商務管理學院	1	200,000	200,000	合理財目標與財務狀況、模擬50年現金流量圖表輸出、年度結餘與資產淨值圖表輸出、風險保險圖表輸出、決策建議方案調整及設定
巨量資料視覺化分析軟體	商務管理學院	1	500,000	500,000	Tableau 視覺化互動分析軟體 - 單機版 (含大數據分析軟體)
CRM客戶關係管理系統	商貿外語學院	1	459,740	459,740	1.系統管理模組(平台與基礎建設管理) 2.潛在客戶管理模組(客戶資料管理) 3.客情維繫管理模組(客情維繫管理-銷售段) 4.客戶服務管理模組(客服管理) 5.產品銷售管理模組(產品、報價與文管) 6.入口網頁管理模組(重點引導、工作交辦與公告訊息) 7.客戶關係管理系統(授權使用人數60Users)
海空運文件通關系統	商貿外語學院	1	400,000	400,000	1.提供海關最新關港貿單一窗口xml格式報單資料傳輸及列印 2.提供最新匯率、稅則稅率完整資料庫 3.可配合政府機關電子化作業，直接將文件資料轉作申報作業資料
智慧生活/物聯網/互動科技教學套件	創新設計學院	1	28,000	28,000	1.主控模組 2.IR紅外線測距模組 3.RFID無線讀寫模組 4.LED七彩燈模組 5.語音合成模組 6.語音辨識模組 7.ZigBee模組 8.Wi-Fi無線遙控插座
手機Android App互動程式教學套件	創新設計學院	1	22,000	22,000	1.LED七彩燈模組 2.溫濕度感測模組 3.紅外線測距模組 4.兩輪驅動履帶式移動平台 5.Wi-Fi 無線遙控插座

致理科技大學

預計增置重要固定資產及無形資產明細表

105學年度

單位:新臺幣元

科目、重要固定資產及無形資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
可充電式智慧型移動平台	創新設計學院	1	26,000	26,000	1.履帶傳動式兩輪驅動底盤及轉接框架(堆疊延伸平台可置放轉接LEGO樂高模塊裝置) 2.主控制板 3.紅外線引導追蹤雲台 4.行路偵測模組 5.醫療級照度感測器 6.LCD DISPLAY 模組 7.藍牙模組與插槽 8.溫溼度感測器與連接座 9.Arduino與Shield相容插槽
全民中檢題庫	通識中心	1	196,000	196,000	單一等級總回(含中高等、高等及CWT中文能力雲端診斷系統)(永久授權-網路版)
電子刊物平台	圖書館	1	228,000	228,000	1.具備電子書製作、線上編輯功能、瀏覽權限開放區分線上直接觀看，無須安裝Reader，可搜尋電子書內容、並具備與讀者互動分享之機制。2.互動電子書功能。3.報表管理。4.具備多媒體功能(可插入動畫、影音、google地圖等)。5.系統教育訓練。
影音管理平台	圖書館	1	420,000	420,000	1.分層權限管理架構。2.多媒體管理功能。3.多媒體轉檔與呈現功能。4.影音頻道管理功能。5.首頁版面設定功能。6.行動裝置呈現功能。
CMoney 投資決策分析系統	圖書館	1	420,000	420,000	1.11類彈性查詢功能+300個資料模組，快速整合出您想分析的財經資訊報表。 2.5項市場分析功能+3種評鑑報表，有效掌握目前市場動態。 3.3大評價工具，結合資料與您的專業經驗，進行優劣評比。 4.簡單驗證任何投資組合策略的有效性與預期報酬。 5.4大群組功能，圓滿達成研究部門平台共同作業需求。 6.整合研究部門產出資訊的知識管理平台。 ※使用期限2年
圖書館入口網擴充模組	圖書館	1	490,000	490,000	1.入口網版型規畫設計，並整合學科主題資源。 2.規畫個人專區服務,提供讀者在入口網即可查得圖書借閱狀態。 3.提供本館最新活動資訊、館務公告及即時資訊(圖書館藏量、電子書/期刊館藏量、視聽區使用狀況等)揭露在入口網。 4.整合WebPAC查詢模組，提供各系所顯示介面，可顯示系所適用之中西文圖書、期刊、非書資料等書目、館藏相關資訊。 5.提供系所相關流通量統計，如依系所適用分類法、借閱日期區間、館藏地/館藏室、資料類型/語文、辦證館別/讀者身分/讀者單位，並可選擇欲呈現之流通狀態。
資料數據系統	校務研究辦公室	1	300,000	300,000	
預付土地、工程及設備款				110,000,000	
誠信館改建工程期初工程款	營繕組	1	110,000,000	110,000,000	
合 計				201,681,294	