

國立高雄餐旅大學 105 學年度第 2 學期第 1 次校務資訊發展委員會會議紀錄

時間：106 年 6 月 8 日（星期四）中午 12 時 10 分

地點：本校行政大樓六樓行政會議室

主席：林校長珣秀

出席人員：沈副校長進成、王副校長美蓉、石主秘名貴、游教務長達榮、賴學務長正全(出差)、陳總務長良進、劉館長聰仁、徐院長立偉(另有其他會議)、張院長德儀(另有其他會議)、楊院長昭景、黃添丁老師、吳美宜老師(上課)、石岳峻老師、吳岳樺老師、許組長修碩、進四技旅運 2A 袁穎婷(請假)、進四技旅運 2A 楊家維(請假)、進四技航運 2A 莊乃安(請假)

列席人員：

記錄：李淑茹

議程：

壹、主席致詞：

- 一、學校很多的系統本身獨立都很不錯，但學生反應各系統連接上的問題，還請圖資館劉館長做一個全盤的考量，到底要花費多少的時間及人力物力才能將學校的系統整合。
- 二、目前教育部致力推動學術倫理，之前的會議中有委員提出可購置學術文章檢核系統，國外很多學校已行之有年，從平時作業的檢核到檢核論文是否抄襲，學校已建校多年實應採購，還請圖資館協助訪價。

貳、資訊單位業務報告

一、網路與硬體設備維運

- (一)「106 至 108 年度電信網路連接通訊服務」乙案於 106 年 5 月 9 日召開評選委員會，得標商為中華電信股份有限公司台灣南區分公司。
- (二)本校現有六條電信線路（每條下載 100M/上傳 40M）頻寬已不敷使用，為滿足校園網路需求，已於 5 月 31 日簽請升速為每條下載 300M/上傳 100M。
- (三)圖資館電腦教室(H403、H404、H407、H408)擬於暑假期間進行電腦環境之重新安裝與設定，敬請授課老師將教師端電腦的教學資料檔案備出，以免資料因電腦重新安裝而遺失。
- (四)106 年度第二梯次行政電腦汰換共計採購 28 組，本次電腦主機另外加購一年延長保固（主機四年保固、螢幕三年保固），將於

暑假開始汰換。

- (五)於 6 月 2 日中午 12:00-13:00 升級修補網路負載平衡器漏洞，升級後目前無問題產生。

二、資訊系統維護與開發

- (一) 人事室教師評鑑暨提聘系統之登入帳號及密碼於 4 月 28 日起改以校園資訊入口網帳密登入，即與網路認證帳號密碼相同。
- (二) 請假缺曠獎懲查詢英文版：為配合 5 月 12 日校務評鑑，由學務處提出系統中英文對照之需求，已於 5 月 2 日上線。
- (三) 工讀金系統修改：
1. 106 年度異動助學金當月時段調整上月 26 日至當月 25 日。
 2. 因應勞動部修改最低工資為 21009 元，配合法令資修改勞僱型工讀時數上限 78 小時，工讀金上限為 10504 元。
- (四) 建置本校自有的造字字碼，會同教務處將學籍資料難字轉換為新字碼，並修改正本校本網頁通訊錄難字，相關造字程式下載與安裝使用方式已放置圖資館網頁->資訊服務->造字程式網頁說明。
- (五) 為優化校園網站可讀性及資料正確性，協助自動檢查各單位網站連結有效性，多次產出報表作為各單位網頁修補之參考依據。
- (六) 行動校園 APP-「i 高餐」新增學生繳費單查詢，學生可利用行動載具顯示繳費條碼並在超商繳費，提供學生更便利的繳費方式。

【主席】請圖資館再加強宣傳 APP-「i 高餐」，可利用通訊軟體群組分享該連結，好的東西需要讓大家都知道。

【沈副校長進成】關於行動校園 APP-「i 高餐」，學生使用手機顯示條碼即可至超商繳費的功能非常先進，同學也覺得很方便，但有學生因手機畫面不完整以至於無法刷條碼，還請系統組再行測試。

【主席裁示】請圖資館確認後再分享「i 高餐」連結至群組。

三、資訊安全

- (一)「106 年度資訊安全與個資管理整合顧問服務案」
1. 於 5 月 31 日完成評審會議，計有兩家廠商投標，擬擇總分最高分之廠商進行議價程序。

2. 擬於 6 月 13 日進行議價，議價完成簽約後開始啟動專案計畫。

(二) 106 年度電子郵件社交工程演練計畫：

1. 於 5 月 4 日行政會議及 5 月 10 日助理會議中宣導電子郵件社交工程演練。
2. 教育部第一次集中演練時間：106 年 4~6 月
3. 教育部第二次集中演練時間：106 年 7~9 月
4. 針對惡意郵件點擊率較高之同仁進行加強宣導：106 年 8~9 月上旬
5. 受測人員包括學校正、副校長（正、副首長）、一級主管及一般行政人員。

(三) 資訊安全威脅事件

1. USB 隨身碟中毒：

- (1) 影響程度：隨身碟檔案隱藏消失。
- (2) 解決方式：隨身碟檔案消失處理方式請參考以下網址
<https://goo.gl/vmCRtG>
- (3) 防範措施：請多加利用雲端硬碟代替隨身碟，勿隨意將個人隨身碟放置他人電腦(含教室公用電腦)。本校公用電腦及教室電腦均有安裝還原軟體，僅需重新開機，即可恢復電腦安裝初始狀態，避免電腦中毒的影響。

2. 印表機攻擊：

- (1) 影響程度：自動列印亂碼。
- (2) 解決方式：設定網路印表機密碼，並針對印表機做韌體更新。
- (3) 防範措施：設定網路印表機密碼。
- (4) 備註：其他物聯網設備(如攝影機..)均有此類攻擊事件。

3. 勒索病毒：

- (1) 影響程度：檔案被加密無法開啟。
- (2) 解決方式：電腦重新格式化安裝(資料檔案被刪除)或支付比特幣。
- (3) 防範措施：

- a. 定期進行微軟作業系統更新
 - b. 勿開啟來路不明之檔案及連結
 - c. 勿使用網路芳鄰存取檔案
4. 校園各單位主機受駭
- (1)影響程度：單位主機關閉，無法進行主機相關業務。
 - (2)解決方式：重新安裝或清除駭客程式。
 - (3)防範措施：
 - a. 定期進行備份作業
 - b. 即時進行相關軟體系統更新
 - c. 落實系統弱點清除作業
 - d. 加強系統安全設定及控管
 - e. 加強應用系統撰寫安全性的需求
 - f. 提高維護廠商系統安全的責任。

四、數位學習

(一) 磨課師計畫：

1. 106 年磨課師系列課程計畫徵件方向著重於配合政府政策方向、新南向發展、跨校與跨組織合作，進行課程系列包裝。本校由圖資館劉館長聰仁、航運系鄭主任凱文、王寶惜老師代表本校申請新南向計畫案。
2. 106 年磨課師計畫案目前執行進度為：屠國城老師所開設課程「西餐烹調-主廚養成計畫」課程影片已全數拍攝完成，目前影片進入後製中；林致信老師所開設的「廣式點心製作」課程影片拍攝進度為 80%；程玉潔老師所開設的「家用真空烹調」課程影片拍攝進度為 55%。

(二) 數位學習平台：

本校數位學習平台預計於今年進行更換，已於 5 月 1 日(一)及 5 月 9 日(二)辦理兩場平台說明會。

【石委員岳峻】請問新的學習平台何時上線？原 CU2 平台的課程廠商會協助搬移至新的系統嗎？

【劉館長聰仁說明】原則上新的平台會與 CU2 同時並行，至於課程搬移的部分還需要與廠商協調。

五、教學軟體

- (一)於 5 月 10 日完成「106 年度微軟教職員及學生全校授權」案議價，並於 5 月 26 日接獲微軟授權生效通知，取得微軟作業系統、Office 及 Office365 使用授權，合約至 107 年 5 月 31 日止。
- (二)圖資館電腦教室安裝軟體清單

教室編號	軟體清單
H403	Win 7、Office 2013、SPSS14、SPSS 21、AMOS 7.0、AMOS 21、Clementine 10.0、EndNote x7、simMagic_ebook v5
H404	Win 7、Office 2013、SPSS14、SPSS 21、AMOS 7.0、AMOS 21、Clementine 10.0、EndNote x7、simMagic_ebook v5
H407	Win 7、Office 2013、SPSS14、SPSS 21、AMOS 7.0、AMOS 21、Clementine 10.0、Adobe CS6、EndNote x7、simMagic_ebook v5
H408	Win 7、Office 2013、SPSS14、SPSS 21、AMOS 7.0、AMOS 21、Clementine 10.0、Adobe CS6、EndNote x7、simMagic_ebook v5

【劉館長聰仁補充說明】本校簽有微軟大量授權合約，故本校教職員生皆可使用 Office365，教職同仁只要申請 live mail 即可在電腦或行動載具中使用 Office 軟體，請老師們多加利用。

肆、提案討論：

案由一：關於本校統計軟體 SPSS21 版無法在 Windows10 作業系統中執行乙案，詳如說明，提請審議。

【提案單位：圖書資訊館】

說明：

- 一、統計軟體 SPSS21 版無法在 Windows10 作業系統中執行，經測試 SPSS14 版可在 Windows10 作業系統中執行。
 - 二、目前 SPSS 最新版(24 版)市場價格如下：
 - (以目前本校 SPSS21 版擁有授權數 66 套計算)
 - (一)新購 66 套網路授權版：34,660,560 元
 - (二)昇級 66 套網路授權版：3,480,000 元
- 備註：昇級後原 21 版將無法繼續使用。

三、解決方案：

- (一)方案一：不採購新版本，於 Windows7 作業系統中使用 SPSS21 版。(教學電腦將受限於該版本無法更新至 Windows10 作業系統)
- (二)方案二：不採購新版本，於 Windows10 作業系統中使用 SPSS14 版。
- (三)方案三：採購 66 套網路授權升級版。(升級後原 21 版將無法繼續使用)
- (四)方案四：新購 66 套網路授權版。(所需費用龐大，學校無法負擔。)

四、提請討論。

決議：方案一及方案二併行，Windows 7 作業系統之電腦使用 SPSS21 版，Windows10 作業系統之電腦則使用 SPSS14 版。

伍、臨時動議：無。

陸、散會(12 時 50 分)