

國立高雄餐旅大學 112 學年度第 1 學期第 1 次校務資訊發展委員會會議紀錄

時間：112 年 11 月 08 日（星期三）中午 12 時 20 分

地點：本校行政大樓六樓行政會議室

主席：陳校長敦基

出席人員：李副校長一民(請假)、沈主任秘書進成、粘教務長振和(徐昌慧副學務長代理)、廖學務長漢雄、劉總務長聰仁(蔡佳萍行政組員代理)、邱圖資長美倫、劉院長秀慧(請假)、蕭院長登元、曾院長裕琇、楊院長文賢(請假)、吳委員美宜、黃委員啟揚、曾委員莉璇、日四技應英系 2A 曾鈺荃、進四技旅運系 2A 林泉佑、進四技旅館 2A 莊坤宇

列席者：圖書資訊處許修碩組長(網路工程師黃士育代理)、楊咸音行政專員、系統組資深系統分析師史婉華、系統分析師洪千昌、系統分析師許佩瑜、系統分析師曾柏欽

記錄：黃瓊儀

議程：

壹、主席致詞(略)

貳、資訊單位業務報告:詳如附件。

一、網路與硬體設備維運

(一) 112 年 6 月 15 日，教育部稽核團蒞校進行資安實地稽核，稽核結果無主要缺失，待改善及建議事項 34 項，分別為教務處、總務處、人事室、圖資處等單位，已通知各單位填寫改善事項及預計完成日期。

(二) 112 年 5 月 29 日委由白帽犀牛公司執行本校資安健診作業，針對本校行政大樓之行政單位抽檢 30 台個人電腦，進行安全性檢測作業，並針對 5 台伺服器及 1 台目錄伺服器進行安全性檢測、資料庫檢視以及網路防火牆檢視等作業。檢測清單詳如附件一。

(三) 資訊安全管理系統(ISMS)導入專案:

1. 本年度總共辦理 6 場資安相關教育訓練課程。

2. 8 月 16 日完成本校委外廠商書面稽核作業，計 2 家，分別為「漢龍資訊科技股份有限公司(教務資訊系統)」及「黑快馬股份有限公司(響應式全球資訊網)」，並將稽核報告 Email 業管單位承辦人及函文通知廠商稽核結果提供佐證資料。

3. 112 年 10 月 17 日委由 TUV 驗證公司進行 ISMS 外稽作業，稽核範圍為本校圖書資訊處網路應用組及系統服務組所提供之校務資訊系統、校園入口網站暨單一簽入系統、響應式全球資訊網之維運及網路機房安全管理，稽核結果並無主要缺失，4 個改善/觀察事項，持續取得 ISO27001:2013 證書之有效性。

(四)資通安全：

1. 6 月 28 日完成「機房主機弱點掃描」作業，並通知高風險主機業管單位於 7 月 29 日前繳交「高風險弱點處理規劃表」。高風險主機清單詳如附件。

2. 7 月 4 日及 7 月 13 日完成本校 www.nkuht.edu.tw 及 webap6.nkuht.edu.tw 網頁弱點掃描作業，掃描報告結果並無存在高風險。

(五)112 年 7 月完成汰換全校 POE 供電式網路交換器，8 月 21 日至 8 月 23 日完成汰換國際大樓及多功能活動中心網路交換器。

(六)112 年 7 月 10 日進行防火牆升級作業。

二、資訊系統維護與開發

(一)執行應屆畢業生 Google 及微軟帳號停權及帳號刪除作業：(1)9 月 5 日起共計停權 1124 名，截至 9 月 25 日與網路組協助重新開通應屆畢業生帳號權限約 13 名；(2)10 月 2 日起共計刪除帳號 1124 個。

(二)配合本校住宿管理辦法之修定「宿舍 E 化管理系統」修改學生請假僅五專一至三年級需管制請假次數。

(三)建置行動支付功能廠商建置線下（實體機）資料介接及測試平台、線上(雲端)行動支付功能介接測試平台。

(四)研發處實習機構端管理跨平台系統已於 9 月上線，提供實習機構填報實習相關資料，目前連結已掛在研發處首頁。

(五)配合防災防疫政策修訂，在校生學生請假系統、操行管理系統及勞作教育管理系統，共計調整 12 項程式，功能說明：防災防疫：(1)COVID-19 篩檢陽性輕症或無症狀者：112/8/15 起回歸校內請假規定辦理。篩檢陽性中重症者：應上傳「隔離治療通知書」。事假更新填寫事項說明。

三、數位課程及平台相關事宜

(一)2023 年開放教育優良課程徵選，本校餐飲廚藝科-李木生老師「中餐健康廚房」課程 1 門代表本校參選榮獲優選。

(二)8 月 3 日已完成匯入 ee-class 3 數位學習平台 112-1 學期課程。原舊平台(ee-learning)，將不再匯入新學期課程，維護日期僅至今(112)年 12 月 31 日截止。

參、委員提問討論暨主席指示事項：

【主席】：

1. 有關設備汰換更新可以由校務資訊委員會議提案討論，再送校務基金委員會審議。
2. 學生線上請假系統使用情形逐年攀升，為免因為請假之便利性導致學生請假越來越多是否有事先審核及與學務處討論統計請假申請退件件數。
3. 統計使用招生系統及請假系統，年度節省紙張及減少碳的排放量。

【圖資長】：

學生請假時導師第一關會先審核，理由不符還是會被退件；有關線上請假系統再與學務處討論分析數據。

【主席】：

1. 規劃建置綠色機房的節電效率依據應包含過去的電費及未來使用節電的數據。
2. 統計數據與相關資料傳送永續發展及校務發展中心。

【圖資長】：

綠色機房建置俟 113 年資本門核定結果即提供數據于永續發展及校務發展中心。

【黃委員啓揚】：

1. 有關學生的缺曠系統建議可以 EXCEL 輸出以利老師期末計算成績。
2. 點名系統:如果遇到 3 個班選修課程 160 人一起上課,人工點完名課也結束了,有沒有更方便的點名方式?

【主席】：

這是設備成本問題,人工點名費時費力,每一間教室 QR cord 最方便,對學生的管理方式,應該數位化。

【圖資長】：

如何整合進出點名系統,是否串接現有的系統,另設定 QR code 也會有一些問題,例如:代掃,會後評估討論後再與委員報告。

【吳委員美宜】：

1. 電腦教室早期是工讀生開門,後因工讀金問題,現在由班級小老師自行借鑰鎖開門;小老師如果請假,老師要自己去借,如果忘記歸還,圖書館會一直催老師還鑰匙,借還鑰匙造成老師的困擾;另如果被老師學生不小心帶回家,也會有安全問題,所以鑰匙一段時間也應該要更換,如雲科大利用學生證進出教室,就可以不用常換鑰匙了。
2. G-mail 以@staff 及@stu 區分教職員及學生,有沒有必要性?可以直接@nkuht.edu.tw. 從學號就可以看出是學生或老師了,這樣的 e-mail address 更精簡。G-mail 是否 staff 跟 stu 合併,G-mail 的容量比較大,行政單位在發通知也可以利用 G-mail,O-mail 的 loading 就不會很重,O-mail 目前一個人只有 10G,一般人申請 G-mail 就有 15G 了。
3. O-mail 容量只有 10G,可以加到 20G 嗎?

【徐委員昌慧】:可以參考北科大疫情期間,老師的卡可以管控開門教室。

【主席】：

1. 電腦教室設備貴重一定要門禁,門禁可以考慮跟宿舍一樣以學生證進出電子化。
2. 給老師或可以考慮給助教卡片比較容易管理,只要設定,也沒有鑰匙要繳回管理的問題。
3. 名稱如果要簡化整合要通知所有教職員生。
4. 評估硬碟要多少錢。

【進四技旅館 2A 莊坤宇】：

1. 校長、委員大家好,學生網路用量可以再多一點嗎?在宿舍要輸入口網帳密,使用量只有 10G 不夠。
2. 宿舍的網路不好(固網),容易 lag,講電話、傳訊息也容易 lag,H 大樓 HB1 沒有網路訊號,要用到學校的入口網帳密才可以上網。

【主席】：

之前架設基地台時，大家都不希望放在自己的地方，最後只設 1 台在圖書館。

【圖資長】：宿網的細節，會後會了解確認。

肆、臨時動議：無

伍、散會(13 時 20 分)

【附件】高風險主機清單

一、 代管機房

IP 位置	高風險數量	主機名稱	業管單位
203.68.4.121	1	VM2:架設校務研究發展中心網站與呈現校務研公開資訊	校發中心
203.68.4.120	1	VM1:架設校務研究發展中心網站與呈現校務研公開資訊	校發中心
203.68.4.124	1	tab	校發中心
203.68.4.122	13	NAS	校發中心
203.68.4.126	1	vmware1(eelearning)	圖書資訊處
203.68.4.127	1	vmware2(eelearning)	圖書資訊處
203.68.4.110	1	VM(PRIMO, SFX 整合)	圖書資訊處
203.68.4.5	1	圖書自動化系統主機	圖書資訊處
203.68.4.132	1	Vmware(gatekeeper)	網路應用組
203.68.4.119	1	DB SERVER(新版公文系統)	文書組
203.68.4.118	1	AP SERVER(新版公文系統)	文書組
203.68.4.106	52	Ipas 一卡通系統(安裝在五專 vm)	註冊課務組
203.68.4.71	1	教務資訊系統	註冊課務組
203.68.4.73	1	教務資訊系統	註冊課務組
203.68.4.160	1	語文中心活動報名網頁暨全校英文畢業門檻登錄系統	語文中心
203.68.4.158	1	暨南大學選才系統	選才專案辦公室
203.68.4.90	1	南區五專聯招系統	系統服務組
203.68.4.144	2	財產管理查詢系統	經管組

二、 網路機房

IP 位置	高風險數量	主機名稱	備註
203.68.0.18	1	mail.nkuht.edu.tw	網路應用組
203.68.0.22	1	spss14	網路應用組
203.68.0.36	1	Webap1	系統服務組
203.68.0.31	1	Webap2	系統服務組
203.68.0.17	1	cmp	系統服務組
203.68.0.57	1	Webap5	系統服務組
203.68.0.40	1	scholar	系統服務組

203.68.0.83	2	ups	網路應用組
203.68.0.84	1	Webap6	系統服務組
203.68.0.11	1	webap	系統服務組
203.68.0.205	1	liveap	系統服務組