

國立臺灣師範大學第八十七次校務會議 經費稽核委員會報告事項

本委員會召集人李大偉教授目前在美國休假研究，特提書面報告如下：

一、本（九十二）年度經費稽核委員會，由校務會議代表互選產生十一位委員名單如下：董俊彥教授、李通藝教授、高強華教授、李隆盛教授、郭忠勝教授、洪姮娥教授、林淑真教授、李大偉教授、晏涵文教授、黃基礎教授、謝伸裕教授。

二、九十二年六月九日本委員會召開九十二年度第一次會議，與會委員一致推舉李大偉教授擔任召集人，該次會議決議事項已提九十二年六月十一日第八十六次校務會議報告。

三、九十二年十月八日本委員會召開九十二年度第二次會議，會議由委員公推董委員俊彥教授主持，決議事項如下：

（一）本校本（九十二）年度一至八月校務基金經費收支情形分析表同意備查，並建議總務處儘速研擬策略，以完成目前執行率為「零」之新建工程。

（二）法語教學中心九十一年度及九十二年一至八月經費收支及運用情形分析表同意備查。

（三）體育室九十一年度及九十二年一至八月經費收支及運用情形分析表同意備查。

（四）擇定附設實驗幼稚園及人文教育研究中心二單位，請提供近二年經費收支及運用情形相關資料，提下次經費稽核委員會稽核。

（五）預定於本（九十二）年十二月中旬召開本委員會第三次會議。

四、感謝校務會議代表支持，若有任何經費稽核事項之興革建言，敬請隨時賜告及指正，另感謝秘書室、會計室、總務處同仁協助有關業務。期望經費稽核委員會更能充分發揮應有功能，有效監督校務基金之運作，為本校發展善盡稽核之責。

國立臺灣師範大學第八十七次校務會議 電算中心報告事項

一、教學組

(一) 教室電腦設備更新：於暑假期間採購電腦一〇七台，逐步更新及擴充原有之軟硬體環境，並於開學後進行廣播設備之更新，以提供師生更為良好之教學環境。

(二) 軟體線上申請，方便快捷：師生可直接上網向本中心申請軟體借用，簡化出借軟體的程序，方便師生軟體的使用。針對不方便使用網路下載軟體的使用者，本中心依然提供離線申請服務，使用者可以向本中心借用光碟安裝使用。今(九十二)年度之「全校通用軟體」及「微軟校園授權軟體」之授權項目及範圍已公告於本中心網頁。

(三) 提供全校於本校網站首頁最新消息連結之服務，供各單位申請：根據各單位來文，本中心協助將各項重要公告事項之連結置於本校首頁之最新消息區，以方便全校教職員工及學生可以透過網路即時得知各項最新消息。八、九月份計有課務組(一次)、學發處(三次)、人類發展學系(一次)、國際人力教育與發展研究所(一次)及本中心(二次)，共計八次向本中心申請此項服務。

(四) 技術小組專線服務：為輔助本校教職員工生電腦資訊相關問題的解答，本中心培訓一批持有高度熱忱的大學部同學組成技術小組，以電話方式針對使用者所提的問題作及時有效的處理。

(五) 發行中心電子報：本中心分別於八、九月份各發行一次電子報，內容分別為(1)現行無線網路認證系統登入方式說明及(2)惱人的「老大」病毒。電子報發行對象為本校教職員工及學生，利用網路的便捷，使用者可即時得知各項重要訊息。

二、行政組

(一) 評估並規劃校園憑證系統：發展初期將提供本校師生同仁申請測試使用，可使用於電子郵件發送，作為個人數位簽章；另外將建立伺服器 SSL (Secure Sockets Layer) 加密傳送機制，強化資料傳送的安全性；並舉辦相關研討會，推廣及介紹電子憑證相關應用及原理。後期將更進一步測試電子憑證應用於目前資訊系統、教職員證、學生證等之應用。

(二) 評估校園目錄服務及帳號整合：測試利用 LDAP (Light Weight Access Protocol) 協定，進行校園各應用軟體，包含一般檔案、印表伺服器登入、Email 帳號、撥接帳號、無線網路認證，以及各應用資訊系統帳號密碼驗證之整合，於未來可透過單一登入 (Single Sign on) 之機制，建立校園入口網站。

(三) 研發並測試校園行動運算系統：研發測試 PDA、手機網路資訊系統，初期已開發完成學生選課結果查詢及成績查詢，並進行測試中，期能在電腦之外，另外提供不同的資訊應用管道。

(四) 開發學生通識護照線上登錄系統：開放學生於網頁上登記及查詢個人參與之通識講座活動 (<http://ais.cc.ntnu.edu.tw/ais/genlogin.jsp>)，並提供課務組管理人員進行資料查核及維護管理等相關作業，作為未來教務處給獎之參考。

(五) 開發招生考試線上報名系統：積極規劃設計本校碩博士班招生考試線上報名系統，方便考生報名及報考資料後續管理與維護作業。

(六) 開發全國特殊教育網站「評量工具銷售系統」：協助本校特殊教育中心接受教育部委辦開發「評量工具銷售系統」。

(七) 參展活動：十一月份於淡江大學舉辦之北區大專院校「教育行政校園 e 化」活動，本中心將以指紋機應用與行動運算(mobile computing)兩大主題代表本校參展。

三、系統組

(一) 本校各戶外校園區域均已建置無線網路環境，各學院單位若有計劃建置室內無線網路的環境，本中心將協助估價及提供全校相容性的規格。目前已實施身份認證機制，乃以本中心發放之 email 帳號作為無線網路的認證，各樓層的系所單位建置所屬認證機制可與本中心作串聯，達到使用者在校區內以單一認證方式，通行無阻。

(二) 網路因故暫停服務之訊息，除發放電子報外，並實施本校首頁上即時公佈，及在本中心系統組公佈欄說明，影響行政主機運作的時間，亦會在行政人員指紋簽到、退系統畫面上公告，提示同仁在時效內簽退。最近網路斷訊的原因、時間如下表：

暫停時間	斷訊原因
9/30 22:3~10/1 7:30	配合學校電力系統維修，校園網路暫停服務。
10/2 08:00~09:00	教育學院因網路傳輸器故障導致網路中斷。
10/3 0:00~4:00	圖書館校區停電，校園網路暫停服務。

(三) 近來郵件信箱傳遞中毒文件的情況嚴重，本中心在郵件寄件主機及收件主機上均安裝防毒機制，因掃毒工作量倍數成長，造成郵件主機負荷沉重，郵件傳遞效率降低。本中心於十月份將更新郵件管理主機，建置雙備援機制，以穩定郵件傳遞效能，提昇傳輸的品質。

(四) 有鑑於廣告以及色情信件的泛濫情況嚴重，本中心正積極尋求有效的軟硬體，因為這些廣告信是利用搜集來的郵件地址，以不定型的寄件者來發送，或是套用一般性的郵件規則，造成排除困難，國內目前市面上銷售的封鎖廣告信軟體均是國外版，對於封鎖英文內容有成效，但對於中文內容則無太大效果。因此本中心已將色情網站或是一般濫發信件之網站儘量予以封鎖，但是無法杜絕成批的廣告信傳入 email 信箱。而且考量避

免讓使用者錯失有效信件，凡以個人名義方式所傳送的信件，均未設定任何刪除規則，因此建議由收件者自行訂定郵件規則及封鎖清單，來改善廣告信的泛濫情形。（處理方式詳中心網站：如何設定 Outlook Express 的郵件規則來過濾廣告信網址為 <http://webmail.ntnu.edu.tw/mail/antiad.htm>）

(五) 近來流行的「老大」(SOBig) 病毒肆虐造成 email 信箱，讓本校教職員生收到一些莫名其妙的來信，通知寄出的信含有病毒，或是收到一堆固定主旨的郵件。電算中心除在網頁上公佈因應措施提供本校教職員生參考外(設定郵件規則自動的將它從伺服器刪除 網址：<http://www.ntnu.edu.tw/cc/mail/mailrule.htm>)，並且對本中心收件及外寄郵件進行掃毒，處理程序說明如下：

- 1 內收郵件掃毒後，若發現病毒，將被刪除。
- 2 內收郵件若主旨含有疑似病毒的特定字句，將被刪除。
- 3 外寄郵件掃毒後，若發現病毒，將記錄寄件者的網址(IP)，並拒絕轉寄該網址的郵件，再以郵件通知寄件者，要求寄件者對其電腦進行掃毒。

4 被拒絕轉寄郵件的網址資訊將公佈於 <http://smtp.ntnu.edu.tw> 網頁上。

5 使用者掃毒後，可至 <http://smtp.ntnu.edu.tw> 網頁上解除轉寄限制。

(六) 本校各系所架設之郵件主機，因未在伺服器上安裝掃毒機制，以致電腦病毒利用系所帳號來滲透，建請本校教職員生均至本中心網站下載及安裝 PC-cillin 2003 防毒軟體，隨時更新掃毒引擎及病毒碼進行隨時掃毒工作。