

# 國立聯合大學九十五學年度第二學期 計算機管理委員會會議紀錄

會議時間：中華民國 96 年 06 月 14 日（星期四）中午 12 時

會議地點：行政大樓第二會議室

會議主席：江教務長 炫樟

出席人員：詳簽到單

業務報告：省略

記錄：鍾滿玉

壹、 宣佈開會

貳、 主席報告

資訊中心這一年最主要的工作在維護校務系統，除原有的校務系統繼續維護外，同時要支援教學卓越計畫項目內的「教學相長系統委外」，這套系統由逢甲大學負責開發，今年主要是教務部份，招生系統已正式上線，新系統在 7、8、9 月間要做密集測試，預計於今年 10 月正式上線。明年度經費如爭取順利，將陸續擴增系統開發。

參、 提案討論

## 第一案

提案單位：資訊中心

案由：是否開放在校生使用校外電子信箱為正式通知管道。

說明：有行政單位反應請校務系統新增同學自行輸入連絡的電子信箱，以做為寄發通知訊息用途。

決議：以學校電子信箱作為正式通知管道，但提供轉信功能，讓同學可將信件轉送到校外電子信箱。在新教學相長系統中提供學生輸入校外電子信箱作為第二連絡管道。

## 第二案

提案單位：資訊中心

案由：新校務系統—教學相長系統，帳號密碼與現行入口網站帳號密碼分離。

說明：因現行 LDAP 系統亦為教務系統學生選課、教師登錄成績及行政人員資料輸入的權限認證系統。為確保校務系統資料安全，因此對現行 LDAP 帳號密碼的管控較為嚴謹，於上次計算機管理委員會決議不對外開放，僅適用於全校性業務。但大家對單一登入需求甚殷，是否將新校務系統帳號密碼與現行 LDAP 分開(教職員預設帳號號為員工代碼；學生仍然以學號為預設帳號)，現行 LDAP 系統即可提供全校各單位自行開發系統認證用。

決議：

- 一、考量資訊安全，將教學相長系統帳號密碼與現行 LDAP 帳號密碼分開，現行 LDAP 帳號密碼作為學校其他資訊系統的認證機制，使日後學校除教學相長系統外，皆使用目前的 LDAP 帳號密碼。
- 二、請資訊中心調查目前校內各單位使用中的系統，協助各單位與系統開發廠商評估將系統更改為 LDAP 認證所需經費，提報行政會議。

## 第三案

提案單位：資訊中心

案由：擬建議各單位建立資訊窗口，以共同維護校園網路之穩定與安全。

說明：

- 一、目前中心與各單位網路的現況：由中心的核心交換機透過光纖聯結各大樓交換機設備，各大樓的交換機提供各單位系所的交換機介接。

## 二、中心面臨困難處：

- 各系的自主權：

目前全校 IP 使用數量眾多(24 個 class C，約 6000 個)，中心網管人力 2 員，基於分層負責及解決管理上不對稱的現象，對於 IP 的管理採各單位自行管控，由該系所自行管控與分配 IP 使用。一方面給各系有自主管控的權限、分配與規劃 IP 的使用，另一方面也能讓 IP 有效控管。目前各系並無專責人員管理，當單位申請支援服務時，不熟悉單位網路配置的中心人員，常面臨無從查起的窘境。

- 資安問題：

教育部與 TAnet 區網中心與其他警政檢調機關，針對日益嚴重的非法下載、資安事件與檢舉事件，需單位窗口協同處理相關資安與 IP 管理問題，以因應相關單位的調查並有效解決單位內部網路問題。

- 網路除錯問題：

中心網管所管理維護的網路設備，為骨幹、各棟網路交換設備與各公共區域網路設備，面對單位自行建置的網路環境，應有相關單位負責人員，中心的人力重點應放置在校園骨幹網路維護上，單位網路上多數的問題若仍需由中心人力負擔，將會影響中心在既有業務遂行，必然也將影響校園整體網路運作。

## 三、資訊中心網路服務組人員業務項目（附件一），各單位資訊窗口（附件二）。

### 建議辦法：

- 一、透過窗口的建立，讓各單位網路問題能由單位窗口及時解決，亦加快單位網路復原速度。
- 二、非單位網路問題由中心處理並聯繫單位窗口配合，

共同解決校園網路運作上遇到的狀況與瓶頸，以縮短處理的時程，使單位網路穩定。中心網路處理範圍（附件三）。

決議：

- 一、 提請行政會議討論，請教學單位評估設置資訊窗口的可行性；負責單位內部網路相關問題管理與資料建立，以俾單位網路有狀況時，能及時提供中心人員相關資訊、縮短處理的時程。

肆、 中心經費執行進度（附件四）。

伍、 臨時動議

### 第一案

案由：擬建議將共同教育委員會主委加入計算機管理委員會委員。

決議：照案通過。

### 第二案

案由：擬建議將學生會代表 2 名加入計算機管理委員會委員。

決議：照案通過。

陸、 散會

柒、