

## 103 學年度醫藥暨應用化學系採購委員會第 4 次委員會議紀錄

時 間：民國 104 年 02 月 09 日（星期一）下午十四時整

地 點：第一教學大樓九樓 N933

主持人：陳慧芬

記 錄：羅珮

綺

出席人：陳義龍(請假)、曾誠齊、許智能、王英基、黃龍池、王志光(請假)、黃博瑞(請假)、黃俊贏、羅珮綺

### 一、報告事項：

1. 茲討論 400 萬以上教研儀器設備採購案
2. 茲討論 104-107 學年度中長程計畫書本學系 100 萬以上教研儀器設備購買案。
3. 茲討論第一教學大樓 8 樓化學系空間暨化學技術核心實驗室之規劃、分配、以及管理辦法。
4. 茲討論第一教學大樓 11 樓化學系空間暨教學實驗室之規劃、分配、以及管理辦法。

### 二、討論事項：

1. 案由：茲討論 400 萬以上教研儀器設備採購案  
說明：如題。  
決議：委員們一致通過 104 學年度 400 萬以上教研儀器購買案儀器為許智能老師提出的液相質譜分析儀。
2. 案由：茲討論 104-107 學年度中長程計畫書本學系 100 萬以上教研儀器設備購買案。  
說明：如附件一。  
決議：經委員會討論後，關於 104 學年度 100 萬以上教研儀器購買案將以 103 學年度採購委員會第三次會議決議事項第一點為主：第一順位購買學生實驗 pH 測定儀 10 台，第二順位為 Nano/Zeta sizer。而 105-107 學年度中

長程計畫書 100 萬以上教研儀器設備購買順序為：

- (1)105 學年度為 ICP-OES 感應耦合電漿原子發射光譜儀
- (2)106 學年度為共振拉曼系統
- (3)107 學年度為極致效能液相層析儀

若 104 學年度順利採購到 Nano/Zeta sizer，則 105-107 學年度之採購案將以以上之結果為主；若未順利購置 Nano/Zeta sizer，則 105 學年度之採購順序將再次召開採購委員會做討論。

3. 案由：茲討論第一教學大樓 8 樓化學系空間暨化學技術核心實驗室之規劃與分配。

說明：規劃儀器之擺放、訂定管理之辦法、及門禁系統之設置。

決議：經由委員會討論後，決議

- (1) 原共同儀器室之螢光分光光度計、角冰製冰機、及紫外光/可視光/近紅外線光譜儀皆搬進化學核心技術實驗室；另外，許智能老師的 GC 以及黃俊贏老師的傅立葉轉換紅外光譜儀也符合委員會訂定之規則，故同意此二項儀器搬進化學核心技術實驗室。
- (2) 原共同儀器室之傅立葉轉換紅外光譜儀因長期濕度過高，導致 KBr 水解，故若經調查後無法修繕，則委員會建議將其搬至 11 樓化學系教學實驗室拆解，以利學生了解儀器運轉之光路。此決議將提至系務會議決議。
- (3) 化學核心技術實驗室之所有儀器，將由羅珮綺小姐統一製作使用登記冊，並向儀器提供教師調查開放之時間，統一製作表格並貼製登記冊的第一頁，以利使用者查詢，儀器提供教師須提供每學年儀器認證之時程，並於學期初將已認證過之學生名單交於本實驗室管理人林淑芬小姐，每個使用儀器者須詳實登記使用時間，若儀器有任何損壞，將由使用者自行負擔。儀器之耗材支出由使用者自行負擔，維護費則由儀器提供教師協同使用者協調維護費之支出。
- (4) 化學核心技術實驗室由林淑芬小姐統一管理。
- (5) 本實驗室之門禁管理辦法請參考附件二。

4. 案由：茲討論第一教學大樓 11 樓化學系空間暨教學實驗室之規劃與分配。

說明：規劃儀器之擺放、訂定管理之辦法、及門禁系統之設置，如附件四。

決議：經由委員會討論後，決議

- (1) 原化學實驗五之高溫爐擇狀況優良之兩台搬進化學教學實驗室，剩餘兩台高溫爐若已到可報廢之年限，則將儀器報廢避免佔到系上空間；若化學實驗五之課程有結合到油壓機的教學，則搬進化學教學實驗室；另外，張夢楊老師的旋光光度計、陳喧應老師的 GPC 及 GC、及杜采瀟老師之高效能液相層析儀也符合委員會訂定之規則，故同意此四項儀器搬進化學教學實驗室。

- (2) 化學教學實驗室之所有儀器，將由羅珮綺小姐統一製作使用登記冊，並向儀器提供教師調查開放之時間，統一製作表格並貼製登記冊的第一頁，以利使用者查詢，儀器提供教師須提供每學年儀器認證之時程，並於學期初將已認證過之學生名單交於本實驗室管理人羅珮綺小姐，每個使用儀器者須詳實登記使用時間，若儀器有任何損壞，將由使用者自行負擔。儀器之耗材支出由使用者自行負擔，維護費則由儀器提供教師協同使用者以及系經費協調維護費之支出。
- (3) 化學教學實驗室由羅珮綺小姐統一管理。
- (4) 本實驗室之門禁管理辦法請參考附件二。

三、臨時動議：無

四、散會：下午十五時零分。