

# 國立交通大學生物科技學系 2014 年 4 月系務會議

時間：2014 年 4 月 01 日（星期二）上午 12：00

地點：實驗一館 101 室

會議主席：黃憲達主任

出席人員：鐘育志老師、何信瑩老師、王雲銘老師、黃鎮剛老師(休假研究)、楊進木老師、楊裕雄老師、曾慶平老師、林志生老師、楊騰芳老師(休假研究)、袁俊傑老師、林苕吟老師(請假)、彭慧玲老師(休假研究)、吳東昆老師(請假)、張家靖老師、楊昀良老師(請假)、趙瑞益老師、廖光文老師、林勇欣老師、尤禎祥老師、曲在雯老師、黃兆祺老師、梁美智老師、羅惟正老師(請假)、柯立偉老師(請假)、鄒協成老師、高雅婷老師、王志宏老師、洪瑞鴻老師、陳昱勳老師、朱智瑋老師、高智飛老師、蕭育源老師、黃慧玲老師、陳文亮老師(請假)、林岳晟老師(請假)

列席人員：郭珍佑小姐、呂聖鈴小姐、郭淑卿小姐、賴美伶小姐(請假)、吳佳文小姐、賴思怡小姐、徐 婕小姐(請假)

記 錄：郭淑卿小姐

## 【報告事項】

1. 確定上次會議紀錄與決議事項執行成效報告。(P.4-6)
2. 系務報告：
  - (1) 交通大學清華大學兩校學術壁報競賽將於 5/21-23 於清華大學生命科學二館舉辦，壁報上傳時間為 4/1-25，請各位老師鼓勵學生參與。  
網頁：[http://life.nctu.edu.tw/poster/?page\\_id=13](http://life.nctu.edu.tw/poster/?page_id=13)
  - (2) 本系推薦林勇欣副教授及美智助理教授角逐本年度傑出教學獎。
3. 各委員會事務報告：
  - (1) 系教評會(何信瑩老師)：
    - A. 本系新聘莊碧簪博士為專任助理教授及合聘國衛院譚澤華博士案已通過校教評會審查，莊博士將於 5 月 1 日報到。
    - B. 人事室已經於上週個別通知 102 年度可升等之教師，今年度擬提升等之老師請告訴系教評會。
  - (2) 生物基礎教學小組(黃憲達老師)：陳文亮助理教授獲推薦角逐傑出教學獎。
  - (3) 課程委員會(黃憲達老師)：
  - (4) 招生委員會(廖光文老師)：
  - (5) 奈米學士班(袁俊傑老師)：
  - (6) 環安中心(高雅婷老師)：
    - A. 生科系列管實驗室「工安巡查」排在 4 月 23 日和 4 月 24 日，各實驗室須準備資料再另外通知，請各實驗室務必配合檢查。
    - B. 環安中心預計 103 年 5 月 6 日和 5 月 7 日巡查生科系 1 級和 2 級生物實驗室。
  - (7) 實驗動物房(林岳晟老師)：

- A.102 年度實驗動物管理小組監督報告已於本(103)年 3 月以正式公文形式函送主關機關行政院農業委員會並副知新竹市政府。
- B.因應本校從事動物實驗之外籍生日益增多，動物房已將所需表格(包括人員進出登記表、滅菌鍋使用登記表、動物屍體登記表等)、各項儀器操作方式及各式相關公告全面英文化，並加強宣導，以方便各實驗室使用。
- C.基於使用者付費之原則，動物房除提供飼養在本院實驗動物房內之動物外，請勿拿取實驗動物專用飼料及墊料，煩請各位有使用實驗動物房之老師們及所屬實驗室配合。

## 【討論事項】

議題一：修訂生物科技學系專業必修科目表及生物科技學系輔系科目表。(黃憲達老師)

說明：102 學年度科目表、103 學年度科目表如附件一及附件二(P.7-11)；修訂對照表詳如附件三(P.12-15)。

- (1) 引導學生選課、增加核心課程：原核心課程 53 及選項課程 20 學分，共 73 學分；增加到核心課程 50 及選項課程 30 學分，共 80 學分
- (2) 計算生物基礎教學課程改善：計算生物概論(3 學分，必修)，修改為計算生物概論(2 學分，必修)和計算生物實驗(1 學分，選修)。必選修刪除『生物資訊應用(3 學分)』，改由生物統計、生科應用數學、生物序列分析與高通量技術、結構生物資訊、及生物機器學習，五選二取代。
- (3) 降低學生必修課負擔以及依學生興趣導引學生選課：物理二(4 學分，必修)，修改為物理二(4 學分，選修)
- (4) 認識生物科技發展趨勢與概況：新增生物科技概論(一)(二)課程，於大一上下學期由本系師資簡介生物科技發展。
- (5) 發展系所特色：新修訂選項課程。
- (6) 導引認識生物科技研究：制定實驗室見習(1 學分)供不修習專題研究同學選修。

### 表決 1:物理

1. 方案一:物理(一)4 學分必修、物理(二)4 學分必修、物理實驗 1 學分必修(0 票)
2. 方案二: 物理(一)4 學分必修、物理(二)4 學分必選修、物理實驗 1 學分必修(3 票)
3. 方案三: 物理(一)3 學分必修、物理(二)3 學分必修(8 票)
4. 方案四: 物理(一)3 學分必修、物理(二)3 學分必修、物理實驗 1 學分必修(9 票)

### 表決 2:生物科技概論

1. 方案一:大一上下(11 票)
2. 方案二:大一下大二上(4 票)

### 表決 3:實驗課

1. 方案一:三門實驗課三選二(11 票)
2. 方案二:計算生物實驗改為必修；另細胞生物實驗課及微生物實驗二選一(6 票)

- 決議：1. 物理修訂為物理(一)3 學分必修、物理(二)3 學分必修、物理實驗 1 學分必修。
2. 生物科技概論開課於大一上下學期；可併諾貝爾學者介紹或研究倫理等內容。
3. 實驗室見習於大二上下學期都開課。
4. 細胞生物學維持 4 學分。
5. 增加結構生物學 2 學分必選修。

議題二：103 學年度「朱順一合勤學業優異獎學金」薦選審查。(黃憲達老師)

說明：

- 1.獎勵目的:獎勵本校學生品行優良暨學業或運動表現優異者特設立之。
- 2.獎學金金額:12萬元整。
- 3.限大學部3年級在學學生1名。
- 4.申請人:0017006 張雅婷
- 5.辦法請參見附件四(P16)。

決議:經出席教師全數同意推薦。

議題三:審查103學年度五年一貫修讀學、碩士學位申請案。(黃憲達老師)

說明:

1.申請名單

學號	姓名	學期總平均	班級排序	推薦教師
0017017	潘駿豪	84.35	27.91%	梁美智
0017018	陳奕造	88.78	11.63%	楊裕雄
0017024	張耀升	85.22	23.26%	梁美智
0017038	劉軒甫	84.10	30.23%	楊裕雄

2.辦法請參見附件五(P.17)。

決議:經出席教師全數同意推薦。

議題四:103學年度博士班入學考試分組。(梁美智老師)

說明:

- 1.103學年度博士班報名時間為4/11-4/16;4/22-4/27進行書面審查;口試日期:103.05.06(二)敬請老師保留時間參與招生事務。
- 2.提供102學年度博士班入學考試各組考試委員以供參考。  
博士班(每組至少委員5名)

	召集人	書審/口試
生科	王雲銘	王志宏、張家靖、林茗吟、高雅婷、高智飛、
分醫		
生資	何信瑩	黃鎮剛、林勇欣、尤禎祥、黃鎮剛、楊騰芳、洪瑞鴻

決議:1.書面審查邀請全部老師共同參與。

2.口試分組如下

	召集人	口試
生科	王雲銘	王志宏、張家靖、林茗吟、高雅婷、曲在雯、高智飛
分醫		
生資	何信瑩	林勇欣、尤禎祥、洪瑞鴻、楊進木、朱智璋

【臨時動議】

- 1.請招生委員會向學校反映招生表格中推薦信請刪除個人資料填寫。

主席:

