

# 生物機電工程學系一〇四學年度第二次系務會議紀錄

一、時間：104 年 11 月 04 日（星期三）中午 12:00

二、地點：本系多用途室

三、出席：吳柏青(出國)、邱奕志、程安邦、吳剛智、歐陽鋒、蔡孟利(公務)、周立強、林連雄、楊屹沛、許凱雄、張明毅、楊江益、廖文賢、李志文輔導員、麥瑋恩同學(研究生代表)、盧昭福同學(大學部代表)

## 四、主席報告：

### 榮譽榜

1. 恭賀本系周主任指導之大學部團隊，榮獲本院專題製作競賽第一名，獎金貳萬元；張明毅老師指導的團隊，榮獲第二名，獎金壹萬伍仟元。
2. 恭賀本系周主任率領的大學部團隊所設計製作的第三代改良之透光型太陽能溫室首度參加"2015 台北國際發明暨技術交易展"，獲得"銅牌獎"。
3. 恭賀本系周立強老師實驗室師生團隊「真●西遊記」及「新桃太郎」隊獲第十九屆全國大專院校機器人創思設計與製作競賽自動組競賽冠軍(獎金五萬元及全程招待赴日本觀摩 NHK 機器人大賽)、殿軍、創意佳作及不分組唯一 TDK 及獎金五萬元(連續 9 屆)總計四座獎項。
4. 恭賀本系歐陽鋒老師、林連雄老師、楊江益老師等指導之大學部團隊，榮獲第 8 屆生物機電盃田間機器人自主行進競賽專題製作競賽第二名(獎金貳萬元)、佳作等獎項，詳細資料如下：

2015 年第八屆生物機電盃田間機器人競賽 承辦學校:國立屏東科技大學  
比賽時間：104 年 10 月 22 日，比賽地點：國立屏東科技大學

隊名	指導老師	參賽學生	獲得獎項
幸運草隊	歐陽鋒	黃弘毅/謝宗賢/康文耀/邱榮志	第二名
訓獸師隊	歐陽鋒	江佳憲/陳瑋禪/張躍麟/鄭宇宏	佳作
順甘蔡烏隊	林連雄	張世膺/謝承翰/蔡順/蔡德雲	佳作
暖男隊	林連雄	連鑫/潘人傑/陳宣稚/高正忠	創意獎
Beginner 隊	楊江益	陳建銘/林哲宇/李奕成/林鶴罡	團隊獎

5. 恭賀本系張明毅老師榮獲本校 104 學年度教學傑出教師。
6. 恭賀本系蔡孟利老師榮獲生資學院及本校 104 學年度研究績優教師獎勵。

### 教學及學生輔導事務

7. 本年度系設備費剩餘款 36710 元轉入增購 504 機電整合教室教學設備個人電腦主機(2 台)。
8. 519 教室單槍投影機壽命已近 6 年，內部燈泡壽命上限 2000 時，目前已用 2265 時，光度效果變很弱，目前暫時換下成為備用攜帶式單槍投影機，而由 103

學年度招收身心障礙學生計畫之教育部補助款新購液晶投影機/JECTOR JP640 更換上陣。

9. 104-105 年度教學卓越計畫除了計劃本身自訂績效指標外，教育部也要求學校配合政策指標：

- ✓ 訂定系所畢業門檻，以確保畢業生素質
- ✓ 通過畢業門檻學生數
- ✓ 建立畢業生資料庫及流向追蹤機制，根據畢業生職場表現「調整」人才培育目標、課程及教學之措施之次數。
- ✓ 建立校院系課程評估(外審)改善機制，完善課程教材品質。

因此校方最近要求 4 項任務：

(1)各系每年召開會議，以分析在校學生對於課程之反應及畢業生就業流向，據以調整人才培育目標、課程及教學內容(會議紀錄)

說明：此項本來有在校課程的部分，但因為有提到"及"畢業生就業流向，所以也需要此項會議紀錄(根據就業輔導組最近給的一本分析資料)

(2)各系邀請校外委員擔任系級課程委員會委員(要有會議紀錄和相片)

說明：當初我們填兩年一次，說每系每年應該都會舉辦才對於是變成一年一次。

(3)各系系務會議根據新生親師座談會、系學會、系(所)友會、畢業生就業與雇主滿意度的調查結果檢討系教育目標與核心能力，提供課程委員會擬定或修正課程架構與內容(會議紀錄)

(4)各系每學期召開教學改善會議次數(會議紀錄)

### 招生事務

9. 本校 105 學年度研究所碩士班甄試入學招生，自 104 年 10 月 15 日上午 9:00 至 10 月 27 日下午 3:30 止受理網路報名，目前報名繳費人數 20 人，錄取名額 6 名，錄取率 30%。本次會有遺珠，還是請各位專題指導老師引導各研究室專題大四學生二度報名明年考試入學 7 個名額(免筆試僅面試)!

10. 105 學年四技技優甄審招生之校系分則調查表見**附件 1**。

### 五、輔導員、學生代表報告或交流

**學生代表：**生機學會 105 年 1 月 26 日(二)至 28 日(四)三天舉辦 2016 生機營活動報告。

**輔導員：**生機學會舉辦 2016 生機營活動有關申請學生宿舍學員住宿等問題可請生活輔導組(輔導員)協助。

### 六、提案討論：

**提案一：**104 學年度第 2 學期本系授課教師課程配置(含兼任教師續聘)、開課時數安排及教師開課審查表(見**附件 2A、2B、2C**)，請審議(系主任)。

說明：1.依本系 104 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會議(104.11.02)決議辦理。

2.依本系 104 學年度第 2 次教評會議(104.11.04)決議辦理。

決議：通過。

**提案二：**本系 104 學年度第一學期教學改善計畫，請討論（系主任）

**說明：**1. 根據本系 103 學年第 2 學期教學評量結果及教學發展中心提供的資料：

- (1)提升學生學習成效與教學品質管制流程圖見附件 3A
  - (2)本系 103 學年第 2 學期教學反應問卷統計分析報告見附件 3B
  - (3)根據本系 103 學年第 2 學期各課程列表分數及質性意見(略)
  - (4)根據本系 103 學年第 2 學期「休退學人數」、「期中預警輔導統計」、「在校生學期成績二分之一、三分之二(含)以上不及格人數統計」一覽表(略)。
  - (5)根據 103 學年-學習成效問卷自評分析(因 103 學年度台評會未蒞校施測，故沿用 102 學年度問卷)(略)
2. 依據 100、101 學年度畢業校友流向「就業滿意度」暨雇主滿意度調查分析報告內容整理請傳閱。
3. 本系 103 學年第 2 學期教學改善計畫表見附件 3C。

**決議：**修正後通過，續送院教學改善會議審議。

## 六、臨時動議

明年 2016 ISMAB 將於 05 月 23 至 25 日在日本新潟召開，論文摘要投稿截止日為 12 月 15 日，網址：<http://www.ismab2016.jp/>。本校研究生出席國外地區國際會議發表論文，申請補助管道有：

1. 向科技部及教育部提出
2. 向本校國際事務中心申請：以國立宜蘭大學 (National Ilan University) 名義發表者可獲最高補助額度一萬五千元(在同一會計年度內以補助一次為限；論文為合著者，每一論文以補助一人發表為限，依辦法應先向科技部提出申請補助，但未獲補助者，始得向本校提出申請。
3. 向中華農業機械學會申請
4. 凡投稿並前往發表論文的同學(含預研究生及準研究生)，本系另提案加碼補助，經費來源為學術發展基金，細節可以再議，就請大家現在就鼓勵研究生以及專題生及早備戰，多多投稿，到外面去見識一下，對本系師生研究士氣一定有很大的鼓勵。