

# 臺大機械系 100 學年度第 3 次系務會議紀錄

時間：中華民國 100 年 11 月 21 日(星期一) 下午 12 時 30 分

地點：工綜館 734 室

出席：顏家鈺 楊耀州 劉霆 周元昉 吳錫侃 廖運炫 顏瑞和 吳文方 陳希立 陳永傳  
鄭榮和 王興華 陳瑤明 楊申語 陳振山 陳達仁 尤春風 謝淑華 伍次寅 黃美嬌  
李志中 陳湘鳳 鍾添東 盧中仁 王富正 蔡曜陽 潘國隆 蕭浩明 李貫銘 黃信富  
李綱 廖洺漢 黃千榕 廖慶彰 林美君 陽森先

## 壹、確認上次會議紀錄

## 貳、系務報告

### 系主任報告：

一、非常感謝大家的大力幫忙及配合, IEET 認證的過程平順, 圓滿結束。

二、本系近期榮譽事蹟如下, 恭喜各位得獎教授及學生：

- 范光照教授榮獲亞洲精密工程學會(ASPEN)會長。
- 廖運炫教授榮獲宗倬章先生講座。
- 黃漢邦教授榮獲中國機械工程學會會士。
- 施文彬教授榮獲中華民國力學學會「年輕力學學者獎」。
- 林沛群教授榮獲 National Instruments Graphical System Design Achievement Award。
- 林沛群教授榮獲 National Instruments Robotics Finalist & Community Choice Award。
- 馬劍清教授及研究生蔡奇儒獲得 100 年度中國機械工程學會碩士論文獎第一名。
- 馬劍清教授及研究生蔡奇儒獲得第 53 屆中華民國航空太空學會最佳論文獎。
- 陳炳輝教授及博士生錢睿宏獲得 The 6th IEEE-IMPACT and 3D IC Joint Conference Outstanding Paper Award。
- 楊鏡堂教授及研究生陳靖瑋獲得 100 年度中國機械工程學會碩士論文獎佳作。
- 馬小康教授及研究生劉俊麟、羅文甫榮獲中技社「科技獎學金」科技創意組團體獎。
- 楊耀州教授及研究生黃恆偉榮獲中技社「科技獎學金」科技創意組個人獎。
- 黃美嬌教授、黃千榕同學榮獲第 18 屆全國計算流體力學學術研討會最佳論文獎。
- 楊馥菱教授、林欣瑞同學榮獲第 18 屆全國計算流體力學學術研討會最佳海報獎。
- 林沛群教授及指導大學部專題生陳為熙獲得國科會「大專生參與專題研究計畫研究創作獎」。
- 林沛群教授及研究生陳敬宜、盧兆慶、陳均聖、王紹帆、游崑舜獲得 2011 MATLAB/Simulink 技術與應用文章/論文比賽冠軍。
- 李綱教授及研究生周芳杰同學參加歐盟伽利略創新大賽入圍台灣區創新獎。
- 潘國隆、方爾凱, 中華民國(新型)專利 『環保高效能穩焰裝置』。

三、近期各項申請案如附件三。

四、本年度圖儀費及訓輔費的分配如附件四。

### 參、提案討論

一、案由：「國立臺灣大學工學院機械工程學研究所博士班學位授與規定及考核辦法」修正案。  
(學術委員會提)

決議：通過博士班資格考「控制學門」之考試科目更改為「系統動態學」、「線性控制系統」、及「數位控制系統」，並自 100 學年度入學之學生適用。

二、案由：擬規定放棄本科系改以機械系為畢業學系之雙主修學生，機械系必修課(計算機程式除外)必須在本系修習且通過。(課程委員會提)

說明：

1. 校方自本學年起允許修讀雙主修學生，已符合加修學系應屆畢業資格(包含加修學系應修習之共同必修、通識、系訂必修、選修等各項規定)，但未能修畢本學系科目與學分者，得向教務處提出放棄修讀雙主修，以加修學系資格畢業。

2. 本系學生修習必修課程，除計算機程式外，第一次限修習本系課程，若不及格必須重修，始准修習外系同名科目。

決議：以機械系為加修學系之雙主修學生，欲放棄其本科系改以機械系資格畢業者，其機械系之必修課(計算機程式除外)必須在機械系修習且通過，但此一規定不溯及既往。

三、案由：課程抵免申請之標準流程建議案。(課程委員會提)

說明：通過課程抵免申請之標準流程如下：

1. 由學生填寫申請報告書(如附件五)，並提供所修習課程之課程大綱。
2. 請系辦課務行政人員查詢該申請課程是否有前例可供本系授課老師參考。
3. 請本學期或前一學期開授該申請課程之授課老師至少一位審核課程內容是否相當，並勾選擬同意或不同意抵免。
4. 若無前例或授課老師審核結果與前例審核結果不相同時，由課程委員會召集人召開課程委員會審核之。否則，由課程委員會召集人依授課老師審查意見處理之。
5. 系主任裁決。

四、案由：「臺大機械系課程助教申請規則」修正案。(課程委員會提)

決議：通過修正「臺大機械系課程助教申請規則」，必修課程之「工場實習」設置研究生助教一名。

五、案由：擬訂定「國立臺灣大學工學院機械工程學系轉置空間管理辦法」。(空間規劃委員會提)

決議：擱置，交下次系務會議討論

散會。