

臺大機械系

109 學年度第 1 次系務會議議程

時間：中華民國 109 年 9 月 14 日(星期一) 下午 12 時 30 分

地點：工綜館 734 室

出席：詳見簽到表

主席：林主任沛群

記錄：林玉燕

壹、確認上次會議紀錄

108 學年度第 15 次系務會議紀錄

- 同意吳錫侃教授第一次申請借用工綜 117、119 實驗室空間，借用期間為民國 109 年 8 月 1 日至 110 年 7 月 31 日止，本案送院審議。
- 同意楊宏智教授第一次申請借用工綜 605 研究室及工綜 138 實驗室空間，借用期間為民國 109 年 6 月 4 日至 110 年 6 月 3 日止，本案送院審議。
- 通過修訂「本系通訊投票適用規則」。
- 通過修訂「本系大學推甄入學考試委員會組織辦法」。
- 通過修訂「本系博士班學位授予及資格考核辦法」。
- 通過修訂「本系教師評審委員會設置辦法」。
- 通過修訂「本系教師評審委員會評審作業要點」。

108 學年度第 16 次系務會議紀錄

- 同意黃美嬌主任於卸任後兼任東元電機股份有限公司顧問，聘期為 109 年 8 月 1 日起至 109 年 12 月 31 日止。

貳、系務報告

一、報告事項：

1. 本系計算機中心負責人陳湘鳳教授的任期已於 109 年 7 月 31 日屆滿，感謝陳教授長期以來對本系的付出。
2. 擬敦請黃育熙副教授擔任本系計算機中心負責人，任期自 109 年 8 月 1 日起至 111 年 7 月 31 日止。

二、近期活動：

1. 2020 年 6 月 17 日 舉辦吳錫侃教授退休惜別會。
2. 2020 年 6 月 19 日 本系總整課程「機械工程實務」舉行期末驗收。
3. 2020 年 7 月 27 日 電機系吳忠幟系主任帶隊(共 9 人)參訪本系實作中心。
4. 2020 年 9 月 4 日 主任帶隊前往工研院機械所進行交流。
5. 2020 年 9 月 6 日 機械系配合新生學習入門書院活動舉辦親師生座談會，現場大一新生 63 人、家長 76 人出席。。

三、誌謝：

1. 感謝創新實作中心團隊(莊嘉揚老師負責)協助接待 7 月 27 日電機系參訪。

2. 感謝莊嘉揚、楊馥菱兩位副主任協同及大一新生導師蕭浩明、潘國隆、李貫銘(請假)、黃信富、蘇偉雋、蔡孟勳、呂明璋、王建凱等老師、系學會幹部(吳承翰、徐婕苾、歐陽德倫、潘宣蓉、黃凱彥)踴躍出席9月6日親師生座談會。

四、專利

1. 陳湘鳳老師之研究成果「遠端脈診的脈象觸覺重現系統」獲頒中華民國發明專利證書。(9/9)
2. 楊鏡堂老師之研究成果「可視化分子診斷方法及試驗套組」獲頒中華民國發明專利證書。(9/9)

五、榮譽事蹟：

1. 莊嘉揚老師指導專題生邱奕宏榮獲第四屆學士班學生論文獎院長獎。(6/18)
2. 徐冠倫老師指導專題生陳彥年榮獲第四屆學士班學生論文獎優良獎。(6/18)
3. 王富正老師獲邀擔任 Associate Editor of Proc. IMechE Part I: Journal of Systems & Control Engineering。(7/1)
4. 林峻永老師獲得科技部109年度優秀年輕學者研究計畫補助。(7/1)
5. 蕭翊庭、林奕安、于紹尹、歐陽智文、蔡易儒、劉哲維等同學榮獲工學院108學年度學生利他獎。(7/3)
6. 莊嘉揚老師指導大三生于紹尹、歐陽智文、蔡易儒開發創新實作中心機聯網系統，榮獲工學院學生利他獎。(7/3)
7. 潘國隆老師指導學生賴彥偉榮獲中華民國燃燒學會第30屆燃燒與能源學術研討會學生論文競賽第三名。(7/22)
8. 莊嘉揚老師指導學生陳俞蓁、陳文凱、黃京淇榮獲ASME Annual Conference on Information Storage and Processing Systems (ISPS2019) 最佳論文獎。(8/3)
9. 張鈞棟老師指導專題生陳思彤榮獲108年度科技部大專學生研究創作獎。(8/3)
10. 伍次寅、張鈞棟、林沛群、蔡協澄、馬劍清老師榮獲本校108學年度全校專任教師「教學優良獎」。(8/3)
11. 博班新生柯秉良榮獲本校109學年度優秀博士生獎學金。(8/7)
12. 蕭浩明老師榮獲本校108學年度全校全英語授課專任教師「教學優良獎」。(8/18)
13. 林峻永老師獲邀擔任 Guest Editor of International Journal of Intelligent Robotics and Applications。(8/24)
14. 莊嘉揚老師指導研究生葉昭勇、專題生陳甄雅獲得ASME Annual Conference on Information Storage and Processing Systems (ISPS2020) 最佳論文獎。(9/1)
15. 莊嘉揚老師指導專題生邱奕宏榮獲109年中國工程師學會學生分會工程論文競賽機械組佳作。(9/1)
16. 林沛群老師指導學生張維哲、張芝綾榮獲109年中國工程師學會學生分會工程論文競賽機械組特優。(9/1)
17. 黃美嬌、莊嘉揚老師指導研究生徐品嘉、陳俞蓁、交換生 Ahmad Abror Saragih 榮獲 ISME2020 第二屆福星熱能創意競賽「節能與環境類別」佳作。(9/1)
18. 陳炳輝老師榮獲中國機械工程學會會士。(9/1)
19. 林沛群老師榮獲美國機械工程學會(ASME) Fellow。(9/1)
20. 蕭浩明老師指導學生黃子瑜、郭騰文、王靖茶榮獲 ISME2020 學生最佳論文競賽

第二名。(9/2)

21. 蕭浩明老師指導實驗室新創團隊榮獲科技部 2020 未來科技突破獎。(9/2)

六、請各委員會報告:課程委員會(楊馥菱)、招生委員會(主任)、安全衛生委員會(潘國隆)、空間規劃委員會(主任)、國際事務委員會(主任)、獎學金委員(黃信富)、圖書委員(蘇偉儒)

◆課程委員會(楊馥菱):

1. 為因應教師員額管控，明年度起專任助教只能聘 2 位，將優先協助本系必開實驗實務課程。專任助教無法協助其他必修課程，請老師們體諒，以研究生擔任兼任助教協助課程進行。
2. 因應疫情所需，系上將聘任數位助教一名。若有課程數位化的協助需求，請聯絡秋屏與楊馥菱老師。

七、請各中心負責人報告:創新實作中心(莊嘉揚)、實習工場(蔡曜陽)、計算機中心(黃育熙)

◆創新實作中心(莊嘉揚):本學期實作中心已有課程申請使用，若老師們有課程上需要，歡迎提出申請。

◆計算機中心(黃育熙):已請計中簡助教將系上網頁找廠商更新為當代主流的網頁程式版本，皆具電腦與手機相容瀏覽功能。高中生園地的內容需更新為符合 12 年國教的 108 新課綱，目前先以既有網頁框架與資料置入增修，也歡迎老師們提供建議。

參、提案討論

一、案由：本系 109 會計年度圖書儀器設備費、一般教學研究及訓輔費等預算案。(學術委員會提)

決議：通過如附件。每位教授可支用圖儀費 47409 元；若預計採購與教學研究非直接相關之事務設備（如冷氣機、清潔設備等），請先知會系辦(吳季玲小姐)，以利全系經費統籌。