

生物機電工程學系 109 學年度第二次系務會議紀錄

一、時間：109 年 9 月 23 日(星期三) 中午 12:00

二、地點：本系多用途室

三、出席：吳柏青(公務)、邱奕志(公務)、程安邦、吳剛智、歐陽鋒(請假)、蔡孟利、林連雄、楊屹沛、許凱雄、張明毅、楊江益、林以旻、李志文教官、陳沛安同學(研究生代表)、楊明豪同學(大學部代表)

四、主席報告：

榮譽榜

略

教學及學生輔導事務

1. 2020 年生物資源學院專題製作競賽訂於 10 月 28 日(三) 下午 13:00-17:00 校外評審委員將進行現場評審，本系共有 1 組隊伍報名參加，參賽作品、名單及指導同仁列示如附件 A。

招生事務

2. 本校 110 學年度研究所碩士班甄試入學招生，自 109 年 9 月 25 日至 10 月 21 日受理網路報名，錄取名額 5 名，口試日期在 109 年 11 月 21 日(星期六)。請各位同仁及導師多鼓勵學生留在本系就讀碩士班。

其他系務

3. 109 年第 2 學期起，由許凱雄老師擔任電機學之授課老師。
4. 本系將於系辦、生 504(機電整合教室)、生 510(電腦教室)、經 B1(實習工廠)、經 308(小型加工廠)及經 311(小型會議室)裝設電子感應門禁系統。
5. 請每位老師多注意同學上課反映，盡量準時開始上課，不遲到早退。
6. 109 學年度教學傑出教師已開始進行推薦，有意願申請的老師於 10 月 9 日繳交相關資料給系辦。

五、輔導員、學生代表報告或交流

7. 生輔組，訂於 109 年 10 月 21 日(週三)，假體育館 1 樓視聽教室舉行「109 學年度學生校外賃居安全研習暨房東座談」。

研習課程主題：「學生租賃實務與新版住宅租賃契約簡介」。

宣導講師：財團法人崔媽媽基金會。

參加人員：全校師生及房東，採自由報名參加，預計參加人數約 120 人。

同學請上校園活動資訊與報名系統登錄，全程參加同學給予多元認證時數 2 小時。

8. 交通安全提醒：時序已進入秋冬季節，此季節宜蘭多雨天，早晚視線較差，煩請各班導師協助提醒同學，騎機車時車速不可過快，並注意行人及來車，行人亦建議穿著亮色顯眼衣物或拿顏色鮮艷傘具，以提高被駕駛看見機率，進而提昇安全。

六、提案討論：

提案一：因應 110 年系所評鑑所需，擬推薦蔡孟利教授等 6 位為本系之評鑑工作小組成員，請討論。(系主任)

說明：本系之評鑑工作小組成員為蔡孟利教授、吳剛智副教授、林連雄副教授、楊屹沛助理教授、許凱雄助理教授及張明毅講師。

決議：通過。

提案二：本系生 507 教室規劃為可程式控制器與智慧農業教學實驗室，請討論。(系主任)

說明：109 年 8 月 25 日兩家廠商：(1)ABB 跨國企業，經營範圍主要以機器人、電機、能源、自動化等領域。(2)台達電為國內工業自動化、電子製造公司。由巨騰智聯科技公司引薦，廠商擬捐贈工業自動化控制設備 10 套給本系做為教學與人才訓練推廣用途。

決議：通過。

提案三：訂定本系論文原創性比對總相似度百分比上限，請討論。(系主任)

說明：1. 依「國立宜蘭大學碩、博士學位考試規則」第二條第六點規定(如**附件 3-1**)，為落實學術自律，自 109 學年度起，碩博士生必須於學位考試前完成論文原創性比對(學校目前使用 iThenticate 論文原創性比對系統)，並繳交無違反學術倫理聲明書(如**附件 3-2**)。

2. 本系擬訂定論文原創性比對總相似度百分比上限為 30%。

決議：通過。

提案四：擬修訂本系碩士班研究生修業規章案，請討論。(系主任)

說明：1. 依「國立宜蘭大學學位論文格式規範」第五點規定(如**附件 4-1**)
2. 修正條文對照表及修正後全文如**附件 4-2 及附件 4-3**。

決議：通過。

提案五：擬修訂本系外國學生申請入學招生簡章，請討論。(系主任)

說明：擬修訂之外國學生申請入學招生簡章內容如**附件 5-1 及附件 5-2**。

決議：通過。

提案六：生資院辦請各系提供至少 3 門適合全院各領域外籍碩士生修習的全英語課程，請討論。(系主任)

說明：為利生資院各系招收外籍碩士生，每系提供至少 3 門適合全院各領域外籍碩士生修習的全英語課程，由院整併為生資學院全英語碩士學分學程。本系全英語課程為非破壞性檢測及農業機械特論，教學大綱如**附件 6-1 及附件 6-2**。

決議：除了破壞性檢測及農業機械特論為現有全英語課程，本系增加實驗設計與分析為全英語課程。

提案七：生資院辦請各系提供現有已開設且適合納入智慧農業跨域學分學程的課程，請討論。(系主任)

說明：為達成學院實體化指標，並作為本院「無人機應用與智慧農業碩士學位學程」先導課程，院辦各系提供現有已開設且適合納入智慧農業跨域學分學程的課程讓院彙整。本系擬開設：物聯網智慧應用、植物工廠導論、感測器原理與應用、機器學習在生物產業之應用、生物輸送現象。

決議：通過。

提案八：擬修正本系校務發展計畫內容，請討論。(系主任)

說明：修正對照表及校務發展計畫書(P117~P121)如**附件 8-1**及**附件 8-2**。

決議：通過。

提案九：擬將碩士班課程「神經生理學」納入學士班學分一覽表之生物醫學應用課群領域，請討論。(系主任)

說明：為讓選擇生物醫學應用課群領域為畢業條件之學生，有更多的課程修讀，擬將碩士班課程「神經生理學」納入學士班學分一覽表之生物醫學應用課群領域。修正後之進路圖如**附件 9-1**。

決議：通過。

提案十：本系 109 學年度申請一貫修讀學、碩士學位預研究生共有 15 人，名單如**附件 10-1**，請討論。(系主任)

決議：通過。

提案十一：本系專任教師校外兼職名單如**附件 11-1**，請討論。(系主任)

說明：本系專任教師校外兼職名單如**附件 11-1**，且無專任教師支領兼職費超過月支薪額。

決議：通過。

提案十二：擬訂定『財團法人道心社會福利基金會獎助學金』核發辦法，請討論。(系主任)

說明：今年三久公司以財團法人道心社會福利基金會捐贈 100 萬元整，已連續兩年捐贈 100 萬元整。因此三久獎學金還剩餘 2,136,000 元。為了讓三久獎學金更加妥善運用，擬訂定『財團法人道心社會福利基金會獎助學金』核發辦法如**附件 12-1**，來函如**附件 12-2**。

決議：通過。

提案十三：本系林連雄老師擬在 109 學年度第 1 學期開設微學分課程，課名為自走機械人設計與實作(一)，課程大綱見**附件 13-1**，請審議。

說明：此微學分課程上課時數為 12 小時(演講 12 小時)以上，微學分數為 12/18。

決議：依據國立宜蘭大學推動彈性學分課程要點，檢視課程大綱內容是否符合國立宜蘭大學排課施行要點之規定，續送院課程委員會。

七、臨時動議