

生物機電工程學系 108 學年度第二次系務會議紀錄

一、時間：108 年 10 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、林增成輔導員(公務)、張銘哲同學(研究生代表)(李奕賢代理)、陳彥廷同學(大學部代表)

四、主席報告：

榮譽榜

1. 23rdTDK 機器人競賽，10 月 19 日在國立勤益科技大學圓滿落幕，本系同學所組的三支隊伍，包括周立強老師所帶領的「小精靈籃球隊」拿下自動組競賽亞軍以及創意獎特優、蔡孟利老師所帶領的「天機不可洩漏」與「你農我牛」分別拿下競賽佳作與不分組科技人文獎。本校更榮獲大會最高榮譽 TDK 獎，此獎項為獎勵在校園推動「創思設計與製作」有傑出貢獻的學校，恭禧蔡孟利老師老師和參賽同學(詳名單如下)。

參賽隊伍名稱(機器人名)	參賽同學	指導老師	得獎獎項
電工幫蘭球夥 (傳奇)	張銘哲	蔡孟利	競賽獎冠軍 創意獎佳作 科技人文獎
	洪靖嶸		
	張毓倫		
	宋川庚		
追夢男孩(小巨人)	李世鈺	蔡孟利	競賽獎殿軍 創意獎特優 工作團隊紀律獎
	蘇柏睿		
	郭庭嘉		
	江茹慧		
葛來分多 180 分(金探子)	李建綸	蔡孟利	競賽獎佳作 創意獎特優
	黃婉婷		
	張凱歲		
	許潛銘		
共同獎項			TDK 獎

教學及學生輔導事務

- 2019 年生物資源學院專題製作競賽訂於 10 月 23 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 5 組隊伍報名參加，參賽作品、名單及指導同仁列示如附件 A。
- 本系這學期已有下列課程安排有 TA 協助演算題目及作業之輔導諮詢，提升本系各專業課程學生學習成效。

課程名稱	教室地點	時段	授課老師	課輔人員
工程圖學 一	綜 101	每個星期三 18:00 後	張明毅	陳函
電腦輔助設計	電腦教室三	每個星期一 17:00 後	張明毅	陳函
工程數學 一	生 106	每個星期四 18:00 後	張明毅	吳冠儒

電工學	生 519	每個星期日 19:00 後	王友俊	張銘哲
-----	-------	---------------	-----	-----

招生事務

4. 本校 109 學年度研究所碩士班甄試入學招生，自 108 年 9 月 25 日至 10 月 14 日受理網路報名，已有 7 人報名，錄取名額 6 名，口試日期在 108 年 11 月 9 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，還有一次碩士班考試入學報名管道。

其他系務

5. 本系 107 學年度第 1 學期實習材料費分配表如附件 B。歷年每一學期每名學生每門課程平均實習材料費統計如下：

會計年度	學年度學期	平均每人每課程實習材料費(元/人•課程)	
		必修	選修
	102 上	287.6	無開設
103 上半	102 下	449.2	179.7
103 下半	103 上	202.6	81.1
104 上半	103 下	375	150
104 下半	104 上	306.3	無開設
105 上半	104 下	307.4	136.6
105 下半	105 上	297.5	132.2
106 上半	105 下	340.3	151.3
106 下半	106 上	315.3	140.2
107 上半	106 下	326.8	145.2
107 下半	107 上	369.65	164.3
108 上半	107 下	494.5	219.8
108 下半	108 上	336.32	336.32

6. 本系三久獎學金餘額還剩餘 203,000 元。而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，函文及受領名冊範本如附件 C 及附件 D。

五、輔導員、學生代表報告或交流

7.

六、提案討論：

提案一：本系擬新開大數據蒐集與分析、深度學習及其在生物產業的應用、空間機構基礎原理及機械製造等四門課程，請討論。(系主任)

說明：課程大綱如附件 1-1、附件 1-2、附件 1-3 及附件 1-4。

決議：通過，續送院課程委員會。

提案二：調整學士班課程進路圖案，請討論。(系主任)

說明：為使學生未來可選修足夠學分課程以順利畢業，擬調整學士班課程進路圖。請參考

108 學年度學士班課程進路圖如**附件 2-1**、**附件 2-2**、**附件 2-3** 及**附件 2-4**。

決 議：通過。

提案三：本系108學年度第2學期教師開課審查表及配課表如**附件3-1**及**附件3-2**，請審議。(系主任)

說 明：

1. 本系教師在 108 學年度第 2 學期配課表案，全系總開課時數 88 小時，大學部開設必選修 2 門(大四 2 門)、開設選修 7 門(大一 2 門、大二 1 門、大三 4 門)，碩士班開設 10 門(大學部高年級可選修 10 門)，選修時數合計 55 小時，必修時數 33 小時。
2. 本系同仁開設通識課程 1 門(專利與生活)。

決 議：通過，續送院課程委員會。

提案四：本系 108 學年度第 1 學期教學改善計畫，請討論。(系主任)

說 明：1. 根據教學發展中心提供上學期(即 107 學年度第 2 學期)本系各課程之教學評量統計分析報告、學習經驗問卷、跨系選課人數、休退學人數、二分之一與三分之二以上不及格人數統計、預警輔導狀態、核心能力檢核結果、教師效能問卷，請討論具體改善作法。

2. 本系 108 學年第 1 學期教學改善計畫表擬案及教學改善方案追蹤表見**附件 4-1** 及**附件 4-2**。

決 議：通過。

提案五：擬修訂本系碩士班學生修業規章案，請討論。(系主任)

說 明：擬修訂本系碩士班學生修業規章之修課規定，請參考修業規章如**附件 5-1**。

決 議：通過。

七、臨時動議

無