臺大機械系
108 學年度第 1 次系務會議紀錄

時間：中華民國 108 年 9 月 9 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：黃主任美嬌

記錄：林玉燕

壹、確認上次會議紀錄

貳、系務報告

一、報告事項：

1. 108/11/16(六)系友回娘家活動, 敬邀老師們共襄盛舉!
2. 數位影音課程教材補助中, 凡雙語錄製者(可中文錄音配英文字幕或英文錄音配中文字幕)每門課補助十萬元, 請大家踴躍支持。
3. 國際事務委員會徵求新人中, 請大家支持與參與。108/9/11 於 734 室舉辦國際中秋節, 歡迎出席同歡。
4. 第一屆傅鐘獎系內已審查完畢, 未來可向本地高中生多加宣傳。
5. 林旭芳小姐已退休, 目前辦理徵選補人中。
6. 創新實作中心以支援教學為主要目的, 請老師們多加利用。有意使用者, 請填寫申請表直接向實作中心提出申請。
7. 本系預計於 109/1/17 於北埔麻布山林舉辦校外教學研討會, 請老師們踴躍報名。其中知識領域課程刻正檢討中, 亦將舉辦座談會進行意見交流, 蒐集各方建議, 請老師們支持協助。
8. 已與總務處達成共識, 實習工場不適合遷入工綜新館, 未來可能以搬遷至水源校區為規劃方向。
9. 每位老師辦公室及研究室搬遷所需費用調查中, 請老師們於 108/9/16 前提供給陳俊行先生彙整。
10. 為更有效進行機械工程專業宣傳, 請老師們多多提供在校生(大學部及研究所)得獎專題(專題題目, 大致內容及獎項)及在產業表現優秀的系友名單(姓名, 任職單位, 及職務)給郭淑芬小姐。

二、近期活動：

1. 2019 年 6 月 28 日 台灣 iAuto 團隊參加杜拜全球自駕運輸挑戰賽前於明志科技大學進行賽車展示。
2. 2019 年 7 月 30 日 馬來西亞陳唱集團主席陳興洲拿督率隊拜訪本系陳復國及李綱教授實驗室。
3. 2019 年 8 月 9 日 機械實習工場送舊迎新。
4. 2019 年 8 月 22 日 臺大國際高中青年科學創新營參訪實驗室。
5. 2019 年 8 月 23 日 日本東北大學平田泰久教授到系演講。
6. 2019 年 8 月 26 日 台灣 iAuto 團隊於台大傅鐘前舉辦「2018—2019 杜拜全球自

駕運輸挑戰賽—台灣 iAuto 隊前進杜拜世界大會頒獎典禮記者會」，並進行自動駕駛巴士展示車的揭幕。

7. 2019 年 9 月 1 日 機械系配合新生學習入門書院活動舉辦親師生座談會。

三、誌謝：

1. 感謝創新實作中心（莊嘉揚老師負責）準備場地；精密製造中心（廖運炫老師負責）、蔡孟勳老師及智慧製造教學研究室團隊、蕭浩明老師及高階醫療器材實驗室團隊協助接待 8 月 22 日本校國際高中青年科學創新營參訪。
2. 感謝大一導師陳希立（請假）、黃漢邦、單秋成、李志中、王富正、林峻永、徐冠倫、黃育熙等八位老師踴躍出席 9 月 1 日本系親師生座談會。

四、榮譽事蹟(108.6.21~108.9.4)：

1. 盧中仁老師榮獲本校 107 學年度全校專任教師「教學傑出獎」。(7/1)
2. 蘇偉僑老師榮獲本校 107 學年度全校全英語授課專任教師「教學優良獎」。(7/1)
3. 溫家俊老師榮獲本校 107 學年度全校兼任教師「教學優良獎」。(7/1)
4. 林沛群、伍次寅、黃信富、馬劍清老師榮獲本校 107 學年度全校專任教師「教學優良獎」。(7/1)
5. 陳亮嘉老師指導學生伍國璋、江明駿、劉修文榮獲第九屆全國大專院校智動化設備創作獎第一名。(7/24)
6. 蔡孟勳老師指導邱翊倫、吳政祐、黃皓偉、蔡長峰等學生榮獲上銀智慧機器手實作競賽應用組亞軍及單項冠軍。(8/21)
7. 李綱老師指導學生榮獲 2019 Taoyuan ROS Summer School 機器人競賽亞軍。(8/23)
8. 蕭浩明老師指導學生鄭郁潔、黃子瑜、周子芸、簡郁珉榮獲 2019 IEEE ECBIOS 會議最佳論文獎。(8/28)
9. 蕭浩明老師之研究成果「Method and Wearable Apparatus for Disease Diagnosis」獲頒美國發明專利證書。(8/28)
10. 黃育熙老師榮獲 108 年度吳大猷先生紀念獎。(9/1)
11. 楊士進老師榮獲 108 年度吳大猷先生紀念獎。(9/1)

五、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(蕭浩明)、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(蘇偉僑)

六、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(陳湘鳳)

計算機中心陳湘鳳教授：國際事務處提供一名國際生，將協助本系英文網頁隨著中文網頁同步更新事宜，也歡迎各位老師提供建議。

參、提案討論

一、案由：本系 108 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：通過如附件一。

二、案由：審查○○○副教授擬自 108 年 10 月 1 日至 109 年 1 月 12 日止，申請留職停薪案。(系主任提)

決議：審查通過。

三、案由：109 學年度申請入學二階審查方式。(招生委員會提)

決議：109 學年度二階審查將參考學測分數 40%，書審成績 30%，及機械、土木、工科海洋三系共同筆試成績 30%，109 學年度大學招生入學個人申請簡章如附件二。

附帶決議：未來有關申請入學二階審查方式授權招生委員會處理，送至系務會議列入報告案。

四、案由：擬聘任鍾添東老師為 108-2 學期之兼任教師，協助必修課「計算機程式」課程。(課程委員會提)

說明：因鍾添東教授老師已年滿六十五歲，除須經教評會同意外，依本校兼任教師聘任要點規定年滿六十五歲以上兼任教師之新(續)聘應另提經系(科、所、室、中心、學位學程)務會議通過。

決議：通過，送院審議。

五、案由：請討論鍾添東副教授於退休後，擬第二次申請繼續使用工綜 612、626 研究室空間及工綜 B15(部份)實驗室空間，借用期間為民國 109 年 2 月 1 日至 110 年 1 月 31 日止。(系主任提)

說明：

(一)、鍾老師於 108 年 2 月 1 日退休，原核定借用之空間至 109 年 1 月 31 日止，但仍因擔任計畫主持人執行計畫所需，擬第二次申請繼續借用工綜 612、626 研究室空間及工綜 B15(部份)實驗室空間，借用期間為民國 109 年 2 月 1 日至 110 年 1 月 31 日止。

備註：

1. 第一年借用之工綜 636 室將於 109 年 2 月 1 日歸還。

2. 執行計畫如下：

No	委託單位	擔任職務	計畫名稱	執行期限	計畫經費
1	良峰塑膠機械股份有限公司	主持人	新型爪式轉子外形之設計與爪式轉子之進階應用研究	108/01/01~ 109/12/31	1,335,600

(二)、辦理之法規依據：

- (1). 「本校退休及離職教師使用研究室及實驗空間處理要點」第二條『本校教師退休或離職，除因有本校研究計畫之特別需要於退休或離職前向各系所提出申請，並經各院系所(中心)會議通過後報請本校行政會議同意保留使用外，應於退休或離職日起三個月內將使用研究室及實驗空間交還原使用單位。』及『經行政會議同意保留使用之空間，應訂定使用範圍及期限，使用期限每次最長不得逾一年。』
- (2). 「本系空間管理辦法」第六條第二項『申請保留使用之教師需仍執行有以本系為執行單位之研究計畫，並於計畫中擔任主持人或共同主持人。申請保留使用之時間每次不逾一年，最多兩次，且申請保留使用時間不得超過退休前該計畫核定之計畫期間。』

決議：同意鍾添東老師申請繼續使用工綜 612、626 研究室空間及工綜 B15(部份)實驗室空間，借用期間為民國 109 年 2 月 1 日至 109 年 12 月 31 日止，本案送院審議。

109 學年度大學招生入學-個人申請-簡章草稿

機械系		學測、英聽篩選方式			甄選總成績採計方式及佔總成績比例				甄選總成績同分參酌之順序		
		第一階段			第二階段						
		科目	檢定	篩選倍率	學測成績採計方式	佔甄選總成績比例	指定項目	佔甄選總成績比例			
招生名額	94	國文	均標	3	*1	40%	審查資料	30%	一、指定項目甄試成績 二、學科能力測驗成績		
		英文	均標	3	*1						
預計甄試人數	282	數學	前標	3	*2		筆試	30%		同級分超額篩選方式	
		社會	--	--	--						
離島外加名額	1(澎湖)	自然	前標	3	*2				學測國文、英文、數學、自然之級分總和		
		英聽	--	--	--						
繳交資料收件截止	109.4.7	指定項目內容	審查資料	項目：修課紀錄 (B)、學習歷程自述 (N)、其他 (Q有利審查之資料)。							
指定項目甄試日期	待院長開會決定			說明：1. 修課紀錄 (B) 係指高中(職)在校成績證明，請含名次。2. 學習歷程自述 (N) 係指自傳，學生自述。3. 其他 (Q有利審查之資料) 係指優良事蹟或競賽成果、特殊成績表現 (如資優班證明、外語能力測驗成績或檢定證明) 等，其中與機械工程相關者尤佳。							
榜示	109.5.8			甄試說明	1. 筆試時間：0月00日0午00：00~00：00						
總成績複查截止	109.5.1				2. 筆試地點：博雅教學館000教室 3. 筆試包含數學、物理 4. 筆試座位表於考試當天公布於試場門口 5. 筆試以高中教材為主，但不限高中教材。						
備註	1. 本系參加校內聯合分發，請見「本校重要事項說明」。2. 連絡電話：(02)33662733。3. 本系網址： http://www.me.ntu.edu.tw/main.php 。4. 通過第一階段篩選者，請務必於報名前至 http://reg.aca.ntu.edu.tw/109applause/index.asp 詳閱本校報名須知。										