

臺大機械系 111 學年度第 11 次系務會議紀錄

時間：中華民國 112 年 5 月 15 日(星期一) 下午 12 時 30 分

地點：工綜 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

貳、系務報告

一、報告事項：

二、近期活動：

- ◇2023 年 4 月 12 日 建中 212 班、221 班、機關藝術設計社等師生家長共 112 人到訪本系。
- ◇2023 年 4 月 14 日 傑出系友柯威霖學長之弟柯吉文先生代表馬偕家族到訪本系。
- ◇2023 年 4 月 18 日 郭景宗老師陪同葉陽初等 B55 級學長到訪新館命名空間。
- ◇2023 年 4 月 24 日 朱英龍學長捐贈第二期 150 萬元，並到訪新館命名空間。
- ◇2023 年 4 月 27 日 B57 級學長（含顏瑞和、黃秉鈞老師）因疫情延辦一年之 50 重聚回系。
- ◇2023 年 4 月 28 日 B58 級學長（含王興華、廖運炫老師）50 重聚回系。
- ◇2023 年 4 月 28 日 院評鑑教學研究空間訪視蔡孟勳老師主持之智慧機械與電機控制實驗室。
- ◇2023 年 5 月 3 日 香港專業教育學院機械學系師生 21 人參訪實習工場。
- ◇2023 年 5 月 4 日 系主任參加本院對建國高中線上(Google Meet)校系介紹活動。

三、誌謝(112.4.6~112.5.10)：

- ◇感謝創新實作中心（莊嘉揚老師負責、黃憶騰師傅擔任經理）及管理團隊、精密製造中心（蔡曜陽老師負責）及團隊、林沛群老師及仿生機器人實驗室團隊、莊嘉揚老師及多尺度系統實驗室團隊、劉建豪老師及波動實驗室團隊、蔡孟勳老師及智慧製造研究教學實驗室協助接待 4 月 12 日建中師生參訪。
- ◇感謝實習工場蔡曜陽主任及師傅 5 月 3 日接待香港專業教育學院機械學系師生並安排導覽實習工場。

四、專利：

- ◇蕭浩明老師之研究成果「疾病檢測方法及疾病檢測系統」獲頒中華民國發明專利證書。(5/10)

五、榮譽事蹟：

- ◇陳達仁教授獲選為歐洲科學與藝術學院 European Academy of Sciences and Arts (EASA) Member。(4/6)
- ◇潘國隆老師指導學生周豈禾榮獲 2022 年中華民國燃燒學會碩士論文獎第一名。

(4/11)

六、請各委員會報告：課程委員會(黃信富)、招生委員會(主任)、安全衛生委員會(黃信富)、空間規劃委員會(主任)、國際事務委員會(主任)、獎學金委員(劉建豪)、圖書委員(張鈞棣)

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(廖先順)

參、提案討論

一、案由：本系與國立臺北藝術大學博物館研究所擬簽署系所合作協議書。(系主任提)

決議：如附件一【P3-P4】。

國立臺灣大學機械工程學系暨研究所 與 國立臺北藝術大學博物館研究所

系所合作協議書

國立臺灣大學機械工程學系暨研究所（以下簡稱臺大機械系）與國立臺北藝術大學博物館研究所（以下簡稱北藝大博館所），為提升跨領域研究能量、強化學術交流，並充分利用教學及研究資源，雙方同意依本協議進行合作，以達互惠互利之精神。

一、目的

1. 提升工程科學與人文社會科學研究，強化跨領域學術之間的交流。
2. 推動工程科學與人文社會關懷之取向相關蒐藏、研究、展示、教育等活動。

二、合作範圍

1. 臺大機械工學博物館之規劃、蒐藏、研究、展示與教育活動等事項。
 2. 臺大機械工學博物館之經營與所需人才培育課程。
 3. 臺大機械工學博物館之發展必要之學術活動與展演空間。
- 本款各項合作範圍，如有需要雙方得另訂計畫延伸辦理。

三、執行項目

1. 雙方得互邀教師至對方授課。
2. 雙方教師及學生，就臺大機械工學博物館之蒐藏、研究、展示、教育活動等項目相互提供資源。
3. 雙方得合作舉辦演講、工作坊、研討會及工學博物館相關成果發表，促進跨領域知識流動與提升。

本款各項執行項目，得視博物館發展進程，雙方另定計畫辦理。

四、資源

1. 臺大機械系提供展示空間與藏品，並由雙方協商合作展示所需經費與資源。
2. 合作進行之展示成果所屬著作權及其他智慧財產權，除事先約定外，屬於雙方各自所有。
3. 合作進行之展示成果，工作單位以兩系所名義並列。

4. 本協議衍生之各種活動，其詳細內容應在活動前，由雙方討論並同意後，以書面達成協議並以會議紀錄留存備查。

五、合作效期

本協議經雙方系主任與所長簽署後，報校核定生效，效期六年。

六、續約、終止及修訂

1. 如遇有一方欲修訂或終止協議時，應於六個月前以書面通知對方。
2. 效期屆滿，得經雙方同意後續約。
3. 本協議一式二份，雙方各執一份。

國立臺灣大學 機械工程學系暨研究所

國立臺北藝術大學 博物館研究所

林沛群 主任

黃貞燕 所長

中華民國 112 年 月 日