

一、行政訊息

【應用化學系】

1. 應用化學系於2022年2月8~9日於應化一館辦理化學與教學實習助教訓練培訓活動。

【生物機電工程學系】

1. 恭賀生物機電工程學系黃文祿老師榮升副教授(於2022年8月1日生效)。
2. 恭賀生物機電工程學系連振昌教授指導方佷鈞、曾于如同學，通過110年度第3梯次氣壓職類乙級術科測試，取得氣壓乙級證照。

二、教學活動

【資訊工程學系】

1. 資訊工程學系許政穆老師於2月8~9日舉辦「小小創客家與機器人基礎入門體驗營」，共計43人次國小學生參與。



【自動化研究中心】

1. 自動化研究中心於2022年1月8日、1月15日、1月23日、2月12日、2月19日、2月26日於本校無人機考照場進行飛行訓練。



三、研究訊息

【應用化學系】

1. 應用化學系蘇明德教授於2022年2月期刊論文發表: Ming-Chung Yang, Zheng-Feng Zhang, and Ming-Der Su*, "Insights into the Factors Controlling the H-H Bond Cleavage Reactions by Five-Membered G13/P (G13 = Group 13 Element) and B/G15 (G15 = Group 15 Element) Frustrated Lewis Pairs" *Organometallics* 41, pp. 374-389 (Feb. 2022). (SCI)

四、推廣服務

【電子物理學系】

1. 電子物理學系蘇炯武教授執行 USR 計畫培育3名嘉大學生助教(電子物理學系李詠瀚、賴誼珮，機械與能源工程學系王佑喬)於2022年2月8日在電物一館201教室以線上協助辦理「2022遠哲探究物理冬令營—生活中物理體驗與探究」協同執行(LED I-V 特性曲線實作與探究及 LED 光波長量測實作與探究)兩項線上實驗課程，線上參與學員共66位。



2. 電子物理學系蘇炯武教授執行 USR-hub 計畫培育2名嘉大學生助教(電子物理學系李詠瀚、賴誼珮)於2022年2月10日偕同前往嘉義縣大林鎮平林國小，辦理6小時「STEAM 跨域機器人探究實作營」課程，實際參與國小五六年級學生共19位。



3. 電子物理學系蘇炯武教授與執行 USR-hub 計畫協同團隊成員(電機工程學系謝奇文教授)、嘉大學生助教(電子物理學系李詠瀚，電機工程學系張宏量、黃煊浩、朱育成、林敬硯)於2022年2月18日偕同前往嘉義市立大業國民中學，舉辦跨域合作意向掛牌頒贈儀式暨體驗課程課前討論會議，預計全校國一生從3月1日起連續辦理四週8小時之「STEAM 機器人探究與實作」體驗課程，預計協助輔導約100位學生參與。



4. 電子物理學系蘇炯武教授於2022年2月23日上午10~12點，前往嘉義縣太陽二館太空科學教育中心擔任常設展計畫研商會議暨一日遊學課程計畫諮詢委員，主持會議為嘉義縣教育處顏廷育副處長。



【應用數學系】

1. 應用數學系吳忠武教授於2022年2月應邀擔任 SCI 期刊 Mathematics and Computers in Simulation 的 reviewer，亦擔任國際期刊 Stats 的 reviewer。

【生物機電工程學系】

1. 生物機電工程學系於2022年2月9~10日承辦由勞動部勞動力發展署技能檢定中心委託辦理「110年度第3梯次氣壓職類乙級術科測試」。氣壓乙級檢定術科測試的內容包括可程式控制器及電氣氣壓控制迴路設計、元件選用、裝配調整及故障檢修等技術。



試前監評長說明考試流程



應試者抽題



監評老師檢查應試者迴路裝配功能



監評老師檢查應試者迴路裝配功能

2. 生物機電工程學系邱永川教授受邀擔任海洋產業期刊審查委員。
3. 生物機電工程學系邱永川教授當選台灣海洋工程學會第三屆理事。



【機械與能源工程學系】

1. 機械與能源工程學系陳震宇老師，於2022年2月擔任 SCI 期刊「International Journal of Hydrogen Engineering」論文審查委員。
2. 機械與能源工程學系張中平老師，於2022年2月擔任 SCI 期刊「Applied Sciences」論文審查委員。

五、學生園地

【資訊工程學系】

1. 資訊工程學系系學會於2月14~18日舉辦二手書義賣活動。

