



## A：教師榮譽

- 一、恭賀光電系林宗賢教授榮獲 OPTICA Fellow。
- 二、恭賀環工所高志明教授榮獲國際工程及技術學會(IETI) 2024 James Crabbe Award for Life and Environmental Sciences。
- 三、恭賀通訊所溫朝凱教授榮獲 113 年度國科會傑出研究獎。
- 四、恭賀以下老師 113 學年度第 2 學期通過升等！！
  - (一)機電系郭清德老師升等為副教授
  - (二)光電系李炫錫 (Hyeonseok Lee) 老師升等為副教授
  - (三)光電系林焯淳老師升等為副教授
  - (四)環工所施育仁老師升等為教授
  - (五)通訊所曾凡碩老師升等為教授
  - (六)通訊所陳彥銘老師升等為教授

## B：業務報告

- 一、本院於 114 年 2 月 20 日中午召開 113 學年度第 3 次主管會議，決議如下：
  - (一) 照案通過本院 114 會計年度預算分配，請各系所學程依決議之分配額填製「學術單位經費門預算分配明細表」並於 2 月 25 日前送院彙整。
  - (二) 本(114)年度工學院「全院聯合專題競賽與展示」決議如下：
    - 1、本年度活動參與單位為電機、機電、資工、材光、光電、環工、通訊、IC 設計、電力學程、電信學程等 10 系所學程，各系所須推派至少 5 個隊伍出賽(電力學程併入電機系、電信學程併入通訊所)。
    - 2、本年度活動持續擴大辦理以擴增對外鏈結，同時尋求業界贊助另拓經費來源。本年度經費分配原則暫比照去年(60%統籌經費+40%系所分配經費)。
    - 3、本年度活動舉辦形式比照去年辦理，採統一時間與地點舉辦，各系所自評為原則，確切時間將於工作小組會議討論。
    - 4、各系所請於 3 月 14 日前推派所屬教師與同仁各 1 人組成工作小組，並將工作小組名單回報資工系。
  - (三) 照案通過國立中山大學工學院院長遴選續聘及解聘實施要點第三點，續提送院務會議審議。
  - (四) 照案通過「國立中山大學學術研究績優教師」工學院審查要點第三點暨申請表，續提送院務會議審議。
- 二、本院於 114 年 2 月 24 日中午召開 113 學年度第 3 次院務會議，決議如下：
  - (一) 照案通過資工系博士班暨資訊安全博士班研究生資格考核及學位考試相關規定第三點，請資工系續辦後續行政程序。

- (二) 照案通過工學院新聘教師評鑑實施要點第五點，續提校教評會。
- (三) 照案通過國立中山大學工學院院長遴選續聘及解聘實施要點第三點，續簽請校長核定。
- (四) 照案通過「國立中山大學學術研究績優教師」工學院審查要點第三點暨申請表。
- (五) 臨時動議：建請向學校反映下列事項：
  - (一)、建議放寬本校教師延長服務之條件規定。
  - (二)、建議同意本校退休教師擔任兼任教師者，可教授必修課程。

決議：院長將於學校相關會議反應上述建議事項。

### 三、轉知本校 113 學年度第 2 學期第 1 次行政會議宣達事項：

- (一) 近期中國大陸 DeepSeek (深度求索) AI 引起廣泛討論，並引發資安疑慮，教育部為確保國家資通安全，原則上禁止公立學校使用 DeepSeek 服務。請圖資處和各單位加強宣導周知，教職員及學生於使用 AI 相關服務時，必須避免涉及機敏或個人資料，並應注意個人資料保護、著作權及相關資訊使用規定。同時，亦要避免使用中國廠牌資通訊產品，包含軟體、硬體及服務。另日前發生大型醫院遭勒索軟體大規模攻擊，導致醫院系統 500 多台電腦當機。鑑於當前網絡安全形勢日益嚴峻，請圖資處加強網絡安全防護措施，並定期進行系統漏洞檢測和資安演練，提升應急處置能力，維護學校資訊安全。
- (二) 近日《Cheers》公布最新「2025 年企業最愛大學生調查」排行榜，本校在總排序中榮獲第 8 名，顯示在全國大學中的競爭力與影響力。再進一步分析各產業對於院校的青睞度時，本校在高科技製造業領域表現卓越，位列該產業前五名，彰顯了我們在該領域優質人才培育方面的突出表現。請各學院繼續秉持精益求精的態度，以不斷提升教育品質和人才培養的深度。

## C：職員／學生（含校友）榮譽

- 一、恭賀機電系黃永茂教授指導學生李信志榮獲 2024TSTP 台灣塑性加工學術研討會優秀論文獎。
- 二、恭賀環工所彭彥彬教授指導研究生吳湘瑩，榮獲 114 年度「國家科學及技術委員會博士生研究獎學金-甄選類」獎勵。

## D：外賓來訪、國外教授至本院系所演講

### · 電機系

- 一、邀請美國聖地牙哥州立大學 (San Diego State University) 電腦科學系主任任尚蘋教授( Prof. Shangping Ren)於 1 月 22 日蒞臨該系研究討論。
- 二、邀請日本電氣通信大學機械知能系統科田中一男(Tanaka Kazuo)教授於 2 月 20 日至 21 日蒞臨該系研究討論與實驗室參訪。
- 三、邀請加州大學爾灣分校 Prof. Tryphon Georgiou 於 2 月 25 日蒞臨該系演講，演講題目為「Fundamental bounds for power generation by thermodynamic engines: analysis of finite-time thermodynamic transitions via stochastic control」。

### · 機電系

- 一、邀請台灣奈微光科技(股)公司林穎毅處長於 2 月 20 日蒞臨該系演講，演講題目為「全球矽光子產業發展動態與市場趨勢」。
- 二、邀請 Prof. Tiegang Fang / North Carolina State University 於 2 月 27 日蒞臨該系演講，演講題目為「Spray and Combustion for Clean and Sustainable Engines」。

### ·材光系

邀請鑫鏡企業有限公司技術經理李廣輝博士於2月6日蒞臨該系演講，演講題目為「III-Oxide Epitaxy, Heterostructure, Material Characterizations, and Applications」。

### ·光電系

邀請 Prof. Fariborz Taghipour/ Department of Chemical and Biological Engineering, University of British Columbia 於2月19日蒞臨該系演講，演講題目為「UV-LED Water Treatment Systems: From Laboratory to Commercialization」。

### ·環工所

- 一、邀請美國蒙特克萊爾州立大學 Prof. Meiyin Wu 於2月12日蒞臨該所演講，演講題目為「Cyanobacterial harmful algal blooms : cause, impact and management」。
- 二、邀請國立高雄科技大學-水圈學院水產科技產業博士班阮青平副教授於2月26日蒞臨該所演講，演講題目為「基於過氧乙酸的高級氧化技術開發，用於可持續水體修復 Development of peracetic acid-based advanced oxidation process for sustainable water remediation」。

### ·通訊所

- 一、邀請美國東北大學 Prof. Tommaso Melodia (IEEE Fellow) 於2月18日蒞臨該所演講，演講題目為「Open 6G: Toward Open, Programmable, and AI-Powered nextG Wireless Systems」。
- 二、邀請國立台灣大學電機工程學系黃楚翔助理教授於2月25日蒞臨該所演講，演講題目為「Towards Building an Intelligent 6G Mobile Network, and a Career Path with Informed Decisions」。

## E：工學院國際交流活動

教師出國進修或參加國際研討會(含線上研討會)：

系所	教師姓名	參與日期	會議名稱/國際交流事宜	國家
電機系	余祥華	2025/01/30~ 2025/01/31	2025 澳洲及紐西蘭控制研討會 2025 Australian and New Zealand Control Conference	澳洲， 黃金海岸
電機系	李迪章	2025/02/02~ 2025/02/09	至新加坡科技大學(SUTD)執行移地研究	新加坡，樟宜
電機系	黃國勝	2025/02/02~ 2025/02/09	浙江大學智能機器人實驗室參訪交流與討論合作研究事宜	中國，杭州
電機系	林吉聰	2025/02/10~ 2025/02/12	2025 年催化與反應工程國際會議(CRE2025) Catalysis and Reaction Engineering 2025， CRE2025	美國，波士頓
機電系	黃永茂	2025/01/30~ 2025/02/16	參訪 Simon Fraser University (SFU)	加拿大， 溫哥華
機電系	郭振坤	2025/02/18~ 2025/02/22	日本東京參加氫能燃料電池展覽(23rd SMART ENERGY WEEK—BATTERY JAPAN)與資料搜尋	日本，東京
通訊所	曾凡碩	2025/02/25~ 2025/03/06	電機系聯合系所印尼招生訪問行	印尼，泗水、 瑪琅、萬隆、 雅加達、 坦格朗

## 二月份壽星（生日快樂！！）

電機系－莊子肇教授

機電系－施孟鎧教授、梁俊德教授、黃鈺珊小姐、林淵森技佐

資工系－張雲南教授

材光系－杭大任教授、葉昀昇教授

光電系－王俊達教授

電信國際學程－黃婉甄教授