



<https://engn.nsysu.edu.tw>

中華民國 86 年 1 月 25 日創刊  
中華民國 109 年 1 月 25 日發行(每月 25 日發行)  
發行人：李志鵬  
發行/編輯單位：中山大學工學院  
連絡人：劉玓玟 分機#4003  
FAX：5254009

## 報告事項

### A：本院推動工作

- 一、高師大附中師生共 110 人於 109 年 1 月 3 日蒞臨本院參訪下列實驗室：電機系-微處理器發展實驗室、機電系-機械工廠、資工系-創新智慧資訊系統實驗室、材光系-大學部材料分析實驗室、光電系-光電技術與材料診斷實驗室、環工所研究介紹 及 通訊所-可靠通訊技術實驗室。藉由各實驗室精心策畫之體驗活動，讓高中生更瞭解本院各系所，並激發學習工程領域之興趣。



- 二、電資大樓自完竣迄今已逾 24 年，目前有電機系、資工系、光電系及通訊所，師生使用頻率高，大樓一樓及四樓為前後主要進出入口，有鑒於該大樓年久且多處鏽蝕老舊，恐影響進出安危，本院已委託光電系就一樓及四樓之出入口予以修繕，整修工程業已完竣並正式啟用，提供師生安全優質之教學研究環境並期打造工學院形象以提高招生率。



三、工學院、理學院與海科院預訂於 109 年 2 月 21 日(星期五)中午於海景餐廳共同舉辦聯合春酒午宴，本院將於過年後(2 月 3 日)發 Email 邀請全院教師共同參與。

**鼠於理工海院的  
相聚時刻**

新春誌喜！國立中山大學理學院、工學院、及海科院共同舉辦「聯合春酒午宴」，謹訂於109年2月21日(星期五)中午於西子灣沙灘會館設席餐敘，誠摯邀請您共享這歡欣的一刻。

恭請  
蒞臨賞光

時間：109年2月21日(星期五) 中午12時  
地點：西子灣沙灘會館—海景餐廳

工學院院長 李志鵬  
理學院院長 吳明忠  
海科院院長 李賢華 敬邀

## **B：教師**

一、恭賀以下老師 108 學年度第 1 學期通過升等！！

- (一)電機系李宗璘老師升等為教授。
- (二)電機系莊豐任老師升等為副教授。
- (三)機電系彭昭暉老師等為教授。
- (四)材光系蔣酉旺老師升等為教授。
- (五)光電系林元堯老師升等為副教授。

二、本院 2 月 1 日新聘教師：

單位	姓名	職稱
機電系	郭清德	專任助理教授
資工系	程正傑	專任助理教授
環工所	彭彥彬	專任副教授
環工所	黃柏榮	專任助理教授
材光系	李明旭	兼任助理教授
資工系	克拉迪	外籍約聘助理教授
電機電力 工程學程	艾慕明	外籍約聘助理教授
電信學程	新可夫	外籍約聘助理教授

三、本院於 109 年 1 月 7 日中午召開 108 學年度第 2 次課程委員會議，決議如下：

- (一) 照案通過機電系修訂課程結構圖及課程結構外審。
- (二) 照案通過環工所課程結構外審。
- (三) 照案通過通訊所及電信工程國際碩士學位學程修訂課程結構圖。

四、本院於 109 年 1 月 20 日中午召開 108 學年度第 2 次院務會議，決議如下：

- (一) 照案通過電機系擬推薦翁金輅教授申請本校「傑出講座」。提送研發處。
- (二) 照案通過機電系「博士班研究生資格考核及學位考試相關規定」第四點修正案。請機電系續辦後續行政程序。
- (三) 修正後通過光電系「碩士班研究生學位考試相關規定」第二點修正案。請光電系續辦後續行政程序。

## **C：職員／學生（含校友）**

恭賀光電系陳萬慈同學榮獲「108 全國大專運動會射箭賽」複合弓一般女子個人組第六名。

## **D：外賓來訪、國外教授至本院系所演講**

### **· 機電系**

邀請華中科技大學能源與動力工程學院劉德歡教授於 1 月 2 日蒞臨該系演講，演講題目為「電子平均自由程濾通：一種有效提昇熱電優值的新途徑」。

### **· 資工系**

- 一、邀請吳瀚資訊股份有限公司鄧士昌總經理於 1 月 3 日蒞臨該系演講，演講題目為「程式交易與風險管理-期權閃崩的案例與應變 Program Trading and Risk Management – cases and Contingencies of Futures and Options Flash Collapse」。
- 二、邀請國家高速網路與計算中心史曉斌主任於 1 月 3 日蒞臨該系演講，演講題目為「台灣 AI 雲 TWCC: Cloud Platform to HPC and AI」。
- 三、邀請台灣金融科技創新學會王瑞顯理事於 1 月 3 日蒞臨該系演講，演講題目為「預見金融科技 Foreseeing Fintech」。
- 四、邀請國立雲林科技大學電子工程系蘇慶龍主任於 1 月 10 日蒞臨該系演講，演講題目為「自駕車 L2 控制器產品設計 The Product Design for the Controller of L2 Autonomous Car」。

#### · 光電系

- 一、邀請國立台灣師範大學光電工程研究所楊承山教授於 1 月 6 日蒞臨該系演講，演講題目為「Terahertz technology based on two-dimensional materials」。
- 二、邀請 Dr.Giulia Marcucci 於 1 月 14 日蒞臨該系演講，演講題目為「Complex Extreme Nonlinear Waves: Classical and Quantum Theory for New Computing Models」。

#### · 通訊所

邀請 Prof. Rui Zhang / IEEE Fellow (Department of Electrical and Computer Engineering, National University of Singapore)於 1 月 17 日蒞臨該所演講，演講題目為「Towards Smart and Reconfigurable Environment: Intelligent Reflecting Surface Aided Wireless Networks」。

### E：工學院國際交流活動

(一)教師出國進修或參加國際研討會：

系所	教師姓名	出國日期	會議名稱/國際交流事宜	國家
電機系	王朝欽	2020/01/05~ 2020/01/11	應 MIMOS, Malaysia (National Applied Research and Development Centre)邀出國演講	吉隆坡, 馬來西亞
電機系	王朝欽	2020/01/17~ 2020/01/21	ICSPIC 2020 信號處理國際會議	印尼, 巴厘島
電機系	翁金輅	2020/01/27~ 2020/02/02	2019 歐盟研究署(ERC)_通訊及系統工程學門 (PE7) 進階計畫第二階段評審會議 2019 European Research Council_PE7 (Systems & Communication Eng.) Advanced Grant Step 2 Meeting	比利時, 布魯塞爾
電機系	高崇堯	2020/01/29~ 2020/02/09	科技部計畫移地研究/訪問倫敦帝國學院 Eric Kerrigan 教授暨學術合作	英國, 倫敦
電機系	王朝欽	2020/01/31~ 2020/02/08	應邀赴印尼(雅加達、萬隆、瑪朗)傑出演講與交流	印尼, 雅加達、 萬隆、瑪朗
機電系	林韋至	2020/01/12~ 2020/02/10	新南向學海築夢計畫	新加坡、 印尼, 巨港
機電系	林哲信	2020/01/17~ 2020/02/23	出席 2020 IEEE MEMS 國際研討會	加拿大, 溫哥華

機電系	朱訓鵬	2020/01/18~ 2020/02/24	參加 10th International Conference on Bioscience, Biochemistry and Bioinformatics 研討會	日本, 東京
機電系	黃永茂	2020/01/19~ 2020/01/26	參訪 Fukuoka Institute Technology & Kyushu Institute of Technology	日本, 福岡
機電系	魏蓬生	2020/01/25~ 2020/02/07	國際光電工程學會 (International Society for Optics and Photonics, SPIE) 研討會	美國, 舊金山
機電系	王郁仁	2020/01/29~ 2020/02/04	日本國際奈米科技展示會(Nano Tech 2020)	日本, 東京
光電系	林宗賢	2020/01/05~ 2020/01/11	參加 CES2020	美國, 拉斯維加斯
光電系	王朝盛	2020/01/11~ 2020/02/14	參加美國 2020 Electronic Materials and Applications (EMA) Meeting 會議及發表. 2020 電子材料和應用會議及發表 .Tellurite-based glass, ceramics and optical waveguide developments for acoustic sensing in biological applications	美國, 佛羅里達 州, 奧蘭多
環工所	高志明	2020/01/16~ 2020/01/17	2020 年土壤污染復育技術會議	中國, 廈門
通訊所	王藏億	2020/01/10~ 2020/01/18	IEEE Consumer Communications & Networking Conference 2020	美國, 拉斯維加斯
通訊所	郭志文	2020/01/31~ 2020/02/04	帶領 2020 年斯里蘭卡國際志工團活動	斯里蘭卡, 馬特萊市

(二)學生出國進修或參加國際研討會：

系所	學生姓名	出國日期	會議名稱	國家
電機系	楊忠原	2020/01/10~ 2020/01/13	2020 The third International Conference on Intelligent Control and Computing (ICICC)	中國, 廈門

**F：系所主辦研討會**

主辦日期	會議名稱	與會人數	會議性質	主辦單位	會議主席/主辦人	是否公開徵稿	是否具審稿制度
2020/01/14~ 2020/01/17	2020 臺灣電信年會暨 107 年度科技部電信學門成果發表會	約 1000 人	國內	國立中山大學 通訊工程研究所／國立成功 大學電腦與通 信工程研究所	李志鵬 院長	是	是

## 一月份壽星（生日快樂！！）

電機系－周本生教授、劉承宗教授

機電系－邱源成教授、潘正堂教授、曾逸敦教授、彭昭暉教授

資工系－張玉盈教授、柯正雯教授、黃英哲教授

材光系－楊國裕先生

光電系－于欽平教授

通訊所－陳彥銘教授

工學院－劉玘姩小姐