



報告事項

A：教師

- 一、恭賀電機系盧展南教授、電機系洪子聖教授、環工所高志明教授榮獲科技部 104 年度傑出研究獎。
- 二、恭賀電機系、光電系及環工所榮獲本校 104 學年度第一學期「新聞亮點獎勵」績優單位。
- 三、本院於 105 年 3 月 24 日中午召開 **104 學年度第 7 次主管會議**，會中決議：
 - (一)有關本校外國學生申請中山獎學金之獲獎比例調整，維持原獲獎比例。
 - (二)有關成立跨院(理工海)英語學位學程之意願，本案暫緩。
 - (三)開設院級研究所英語授課課程，本案暫緩。
 - (四)2016 年度海外招生出訪事宜，2016 年與國際處洽詢，希望可以援例申請辦理海外出訪招生，以印尼姐妹學校為優先對象。
 - (五)有關電資大樓工 EC1003 及工 EC3024 歸還工學院之時程及復原費用，請使用單位與人員於一個月內(2016 年 4 月 24 日前)淨空電資大樓 F1003 及 F3024 並歸還工學院。
 - (六)請各系所自行斟酌決定是否建置「就業地圖」網頁。
 - (七)通過成立本院校友聯誼會。
 - (八)有關本院專門著作升等門檻相關事宜，於下次教評會提案，於本院教師升等著作審查意見表之表二，請外審委員於審查意見中特別針對受審查人是否有獨立研究能力做評論。

B：外賓來訪、國外教授至本院系所演講

· 電機系：

- 一、邀請國立雲林科技大學電機工程系紀光輝主任於 3 月 8 日蒞臨該系演講，演講題目「使用資料融合技術實作感測應用：以火災偵測為例 Using Data Fusion in Fire Detection」。
- 二、邀請國立清華大學電機系呂忠津教授於 3 月 15 日蒞臨該系演講，演講題目「台灣 21 世紀新能源政策願景 Prospect to Taiwan's New Energy Policy for 21st Century」。
- 三、邀請日本橫濱國立大學工學研究院河村篤男教授於 3 月 17 日蒞臨該系演講，演講題目「High efficiency power train and wireless power transmission」。
- 四、邀請鄭力達教授(Dr. Alexander Cheng)於 3 月 22 日蒞臨該系演講，演講題目「Collaborative Network」。
- 五、邀請國立交通大學資訊工程學系林盈達教授於 3 月 29 日蒞臨該系演講，演講題目「網路雲端化：將通訊轉變為計算之軟體定義網路與網路功能虛擬化 Network Cloudification: Turning Communications into Computing with Software Defined Networking and Network Function Virtualization」。

· 機電系：

- 一、邀請賴中生教授 (Wright State University USA)於3月3日蒞臨該系演講，演講題目「Concurrent Education and Innovation for Global Competitiveness and Successful Professional Career」。
- 二、邀請 Professor Osamu Hasegawa (Department of Mechanical System Engineering, Tokyo Metropolitan College of Industrial Technology)於3月9日蒞臨該系演講，演講題目「Interesting behavior of extruded magnesium alloy tubes in press bending」。
- 三、邀請游芳來先生(曾任中華郵政董事長)於3月10日蒞臨該系演講，演講題目「蛻變」。
- 四、邀請安歲科技股份有限公司葉坤朋副總經理於3月17日蒞臨該系演講，演講題目「逆向思考與財富連動」。
- 五、邀請 Professor Eiji Nakamachi (Dept. of Biomedical Engineering, Doshisha University)於3月22日蒞臨該系演講，演講題目「Multiscale Biomechanical Simulation for Functional Evaluation. Brain and Knee Joint」。
- 六、邀請聲博科技、慶暉醫療器材科技股份有限公司鄭建華研發技術顧問於3月24日蒞臨該系演講，演講題目為「醫療用超音波技術暨應用介紹」。
- 七、邀請宸鴻科技李裕文技術長於3月31日蒞臨該系演講，演講題目為「觸控技術發展與大陸經驗分享」。

· 資工系：

- 一、邀請凱旋醫院精神科陳偉任醫師於3月4日蒞臨該系演講，演講題目為「壓力：是朋友還是敵人？」。
- 二、邀請 Prof. Wang-Chien Lee (The Pennsylvania State University)於3月11日蒞臨該系演講，演講題目為「Recommendation Services for Location-Based Social Networks」。
- 三、邀請新唐科技股份有限公司林任烈副總經理於3月18日蒞臨該系演講，演講題目為「微控制器產品介紹與新興應用」。

· 材光系：

- 一、邀請梁成芝經理 (ELSEVIER Solution Sales Manager/Customer Consultant)於3月2日蒞臨該系演講，演講題目為「Reaxys 化學資料庫」。
- 二、邀請 Prof. Kelvin Lynn (Director for the Center for Materials Research)於3月9日演講，演講題目為「Crystal Growth at Washington State University and Applications of Positron」。
- 三、邀請旺宏電子先進模組開發處駱統專案副處長於3月16日演講，演講題目為「e Beam Inspection Engineering & Die to Database Inspection」。
- 四、邀請陳登豪博士 (University of California, San Diego) 於3月23日演講，演講題目為「Perfluorinated Porous Materials and Macrocyclic Metal-Organic Frameworks」。
- 五、邀請國立成功大學材料科學及工程學系阮至正教授於3月30日演講，演講題目為「Well-regulated dispersion of carbon nanotubes via graphoepitaxy relationship and liquid phase networks of conjugated polymers」。

· 光電系：

邀請 Prof. Cheng-Wei Qiu 於 3 月 16 日蒞臨該系演講，演講題目為「Manipulating light-Matter Interactions via Ultrathin Metasurfaces」。

· 環工所：

- 一、邀請國立台灣大學環工所駱尚廉教授於 3 月 2 日蒞臨該所演講，演講題目為「從孟德爾到屠呦呦-談科學研究與創新」。
- 二、邀請本校化學系陳軍互助理教授於 3 月 9 日蒞臨該所演講，演講題目為「石墨烯與金屬氧化物混成界面在光降解污染物及生醫感測上的應用」。
- 三、邀請加州大學戴維斯分校生物與農業工程學系洪佃玠助理教授於 3 月 16 日蒞臨該所演講，演講題目為「從保育瀕臨絕種魚類看加州的水權戰爭」。
- 四、邀請肯揚工業股份有限公司李松澤總經理於 3 月 16 日蒞臨該所演講，演講題目為「螺絲、螺帽熱處理技術及污染防治設備概況介紹」。
- 五、邀請國立台灣大學生物環境系統工程學系廖秀娟教授於 3 月 23 日蒞臨該所演講，演講題目為「Using “Environmental Biotechnology” to address environmental problems. Case studies in arsenic contaminant」。
- 六、邀請立境環境科技(股)公司呂鴻毅副總經理於 3 月 30 日蒞臨該所演講，演講題目為「我國空氣品質管理政策之發展及成效」。

· 通訊所：

- 一、邀請中國東南大學金石教授於 3 月 15 日演講蒞臨該所演講，演講題目「Low-Cost Massive MIMO: From Theory to Practice」。
- 二、邀請中央研究院資訊科技創新研究中心鍾偉和副研究員於 3 月 22 日蒞臨該所演講，演講題目「從機率觀點分析投資部位控管問題」。
- 三、邀請國立清華大學通訊所黃之浩副教授於 3 月 29 日蒞臨該所演講，演講題目「Advances in Cryptography」。

C：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	國家
電機系	翁金輅	2016/03/16~ 2016/03/19	至華南理工大學邀請演講及學術交流	中國, 廣州
電機系	李錫智	2016/03/28~ 2016/04/04	(1)ACEAIT2016 (2)參訪京都大學教授及圖書館 (3)參訪大阪大學教授及圖書館	日本, 京都、大阪、東京
電機系	黃國勝	2016/03/29~ 2016/03/31	The 4th Annual Conference on Engineering and Information Technology	日本, 京都
機電系	程啟正	2016/03/16~ 2016/03/18	The International Symposium on Intelligent Computing Systems (ISICS)	墨西哥, 美利達

機電系	魏蓬生	2016/03/17~ 2016/03/21	(1)The 2016 2nd Conference on Magnetism and Its Applications (2)2016The World Congress on Smart Materials	(1)中國, 北京 (2)新加坡
		2016/02/25~ 2016/03/07	2016 The International Conference on Advanced Materials, Technology and Application,	中國, 長沙
機電系	黃永茂	3/2016/08~ 2016/03/21	第四屆製造最佳化工業及材料工程國際會議	印尼, 峇里島
機電系	許聖彥	2016/03/26~ 2016/03/31	The 4th Annual Conference on Engineering and Information Technology	日本, 京都
資工系	李淑敏	2016/03/10~ 2016/03/22	(1)China Semiconductor Technology International Conference, CSTIC 2016 (2)參訪上海復旦大學計算機學院(吳永輝教授實驗室)	中國, 上海
資工系	陳嘉平	2016/03/20~ 2016/03/27	The 41 st IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP 2016)	中國, 上海
光電系	魏嘉建	2016/03/18~ 2016/03/27	Optical Fiber Communication Conference and Exposition (OFC)	Anaheim, California, USA
光電系	邱逸仁	2016/03/19~ 2016/03/27	(1)Optical Fiber Communication Conference and Exposition (OFC) (2)至 UCSB (U. of California Santa Barbara)討論合作事宜	Anaheim, California, USA
光電系	李晁達	2016/03/20~ 2016/03/28	Optical Fiber Communication Conference and Exposition (OFC)	Anaheim, California, USA
環工所	袁中新	2016/03/11~ 2016/05/20	學術休假-台澳雙邊人員互訪	澳洲

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	呂培豪 張瑞洋 許建中 溫治宇	2016/03/29~ 2016/03/31	The 4th Annual Conference on Engineering and Information Technology	日本
資工系	梁智淵	2016/03/24~ 2016/03/31	ICIAE 2016, 4 th IIAE International Conference on Industrial Application Engineering	日本, 別府

D：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
2016/03/04	EPA/MOST 空污計畫暨 PM 研究說明會	60	說明會	環工所	陳康興	否	否
2016/03/14	<u>The 7th Brainstorming Workshop on 5G Wireless</u>	180	國際	通訊所	李志鵬	否	否

※詳細資料可點選會議名稱超連結至該研討會網站。

三月份壽星（生日快樂！！）

電機系－陳有德老師

材光系－沈博彥教授、蔣酉旺教授、顏秀芳小姐

光電系－黃文堯教授、陳俐吟教授

環工所－楊金鐘教授

通訊所－溫朝凱教授