



A：業務報告

一、本校文學院於 4 月 15 日假本院 EC2011 視聽教室舉辦《樂見經典莎士比亞-聽見文學看見音樂》講座音樂會，〈樂見經典莎士比亞〉以文學巨擘莎士比亞為先鋒，藉戲劇作品《庸人自擾》Much ado about Nothing 和《羅密歐與茱麗葉》Romeo&Julliet，翻轉傳統「讀文學」與「聽音樂」的感官模式，帶領觀眾閱讀文字、建構畫面，再從音樂展演賦予畫面色彩及溫度的音樂作品。本活動共吸引約 75 名教職員生前來參加，一同享受視覺與聽覺的音樂饗宴！



二、本院於 111 年 4 月 7 日中午召開 110 學年度第 3 次課程委員會議，決議如下：

- (一) 請電機系修正「先進行動通訊系統」課程資料表內容，修正後通過。
- (二) 請機電系修正「超音波檢測」、「仿生創意設計與應用」、「多尺度結構材料專題(一)」課程資料表內容，修正後通過
- (三) 請資工系修正「資訊安全理論與實務」(資安碩)及「資訊安全理論與實務」(資安博)課程資料表內容，修正後通過。
- (四) 請材光系修正「工程英文寫作」課程資料表內容，修正後通過。
- (五) 照案通過光電系 111 學年度必修科目表及修訂課程結構圖。
- (六) 照案通過環工所 111 學年度必修科目表。
- (七) 照案通過通訊所 111 學年度必修科目表、新增課程及修訂課程結構圖。
- (八) 照案通過電機電力工程國際碩士學位學程 111 學年度必修科目表。
- (九) 照案通過電信工程國際碩士學位學程 111 學年度必修科目表。

三、本院於 111 年 4 月 18 日中午召開 110 學年度第 1 次學術審議委員會議：

- (一) 甲教授申請案之一篇論文，前三位作者均為學生，第四、五位為業界公司主管，申請人為第六位，通訊作者為乙教授，甲教授認為本院審查要點並未規定業界公司人員列入論文作者排序，故主張該篇論文其應屬學生以外之第一作者論文。
本案經提會審議決議：此篇論文不符合「國立中山大學學術研究績優教師」本院審查要點第四點「申請教師需為學生以外之第一作者或通訊作者」之規定。
- (二) 本次 30 件申請案提送研發處確認，本院排序如附件（公告附件姓名不公開，含姓名附件另送委員）。

四、摘錄本校 110 學年度第 2 學期第 4 次及第 5 次行政會議紀錄，主席交辦事項如下，敬請各系所進行規劃與宣達：

- (一) 本校後醫系、醫學院、全英語課程等相關英文詞彙如下，各單位未來如運用到相關詞彙，敬請依此調整：

中文	English
學士後醫學系	Department of Post-Baccalaureate Medicine
醫學院	College of Medicine
全英語課程	EMI Program/Class
原有的中文課程	Regular Program/Class

- (二) 日前教育部函轉審計部近年查核國立大專校院違法核銷經費情形，發現部分教師違法核銷經費，顯示學校人員法治觀念待提升，經費核銷內部控制待強化。主計室已函知本校一、二級單位知悉，敬請各位主管宣導周知，務必遵法守法。相關違法態樣簡述如下；另如有疑似異常核銷情形者，請主計室主動告知，以免觸法。
 - 1、以已歇業（撤銷營業登記）廠商收據核銷經費；
 - 2、收據所載品項、負責人姓名、地址與登載營業資料不符；

- 3、學校地點位於南部，卻遠赴中部、北部影印資料、購買計畫用或辦公用物品，有違常理；
- 4、計畫用品採購對象疑為教師親屬；
- 5、不同廠商開立收據之字跡相似，且與教師字跡雷同，交易真實性及合理性核有疑義。

(三) 111 年度臺灣綜合大學系統「獎勵跨校短期訪問研究」及「博士生跨校研究獎勵」之校內申請截止日分別為 111 年 5 月 16 日(星期一)及 111 年 8 月 5 日(星期五)，敬請各單位鼓勵教師及博士生踴躍申請。

B：教師榮譽

恭賀環工所高志明教授及許藝騰博士指導研究生王致傑、陳浩禎及何詠詩、余英良，榮獲兩項 2022 精準環境醫學研討會論文優等獎。

C：職員／學生（含校友）榮譽

本院 110 年度第 1 學期學士班學生書香獎得獎名單如下：(摘錄自教務處公告)

系別/年級	一年級	二年級	三年級	四年級
電機系甲班	林秉頤、蕭家妮、鄭元閔	陳晉毅、鍾欣倫、林孟萱	郭婕榆、莊家政、吳冠佑	謝旻言、呂玠翰
電機系乙班	黃麗穎、張佑丞、林祁穎	李信寬、朱育婕、陳文政	謝武宏、莊翔安、黃祥成	陳維瀚、詹晏丞、陳昭丞
電機系全英班	甘奎辰、郭勁霆			
機電系甲班	吳睿聿、賴筱文、田承中、李姿賢	陳昱維、高廣鈞、李怡葶	蘇怡綾、劉芷妘、梁子謙	施家榮、潘宗育
機電系乙班	張祐榮、蘇竟捷、陳則宇	施丞蔚、許柏璋、沈禹辰	王哲威、吳怡萱、邱宇佑	周妍綺、蔡東霖、黃邦晏
機電系全英班	曾元昱、范宇軒			
資工系	孫世諭、柯哲元、莊晏碩	程琪薰、蔡明軒、郭晏涵、宋沂靜、劉威佑	黃子譯、蔡明霖、陳宥景	陳忠義、鄭伊涵
材光系	林以翔、邱冠輔、孫欣柔	蔡宗廷、張靖革、李欣潔	施博升、蘇子菱、張弘宜	蔡欣穎、林諺瓏
光電系	宋易柔、洪晟凱、林佳柔	楊于萱、王禹程、江正晴	鍾政威、黃珮禎、林泰安	賴禹辰、林賀名、黃庠富

D：外賓來訪、國外教授至本院系所演講

· 電機系：

- 一、邀請國立臺灣大電機工程學系魏宏宇教授於 4 月 19 日蒞臨該系演講，演講題目為「6G 無線通信的機會與挑戰 (Challenges and Opportunities in 6G Wireless Communications)」。
- 二、邀請國立中正大學電機工程學系蔡宗亨教授於 4 月 26 日蒞臨該系演講，演講題目為「微感測器系統之類比前端電路設計 (Design of Analog Front-End (AFE) Circuits for Micro-Sensing Systems)」。

· 機電系：

- 一、邀請日月光半導體製造股份有限公司黃國俊技術處長於 4 月 7 日蒞臨該系演講，演講題目為

「半導體封裝技術趨勢發展」。

二、邀請國立虎尾科技大學機械與電腦輔助工程系林忠志教授於 4 月 14 日蒞臨該系演講，演講題目為「水溶芯射出成型技術發展與應用」。

三、邀請國立台北科技大學智慧自動化工程科吳修明助理教授於 4 月 21 日蒞臨該系演講，演講題目為「無人載具自主軌跡控制」。

四、邀請國立屏東大學智慧機器人學系李健助理教授於 4 月 28 日蒞臨該系演講，演講題目為「農委會試驗改良場農業機械研究開發」。

· 資工系:

一、邀請財團法人車輛研究測試中心柯明寬副理於 4 月 1 日蒞臨該系演講，演講題目為「自動駕駛技術 (Autonomous Driving Technology)」。

二、邀請華致資訊開發股份有限公司陳騰啟協理於 4 月 8 日蒞臨該系演講，演講題目為「專案管理與顧問養成經驗分享 (Project Management and Consultant Development Experience Sharing)」。

三、邀請尚承科技股份有限公司資安中心主任王子夏博士於 4 月 15 日蒞臨該系演講，演講題目為「物聯網安全生命週期管理 (IoT Security Lifecycle Management)」。

四、邀請鴻海科技集團梁維彬資深專理於 4 月 22 日蒞臨該系演講，演講題目為「從語音助理到數位轉型之路 (The Overview from Speech Assistant to Digital Transformation)」。

· 材光系:

一、邀請鐙鋒綠能科技股份有限公司周哲平副總經理於 4 月 6 日蒞臨該系演講，演講題目為「高溫質子交換膜燃料電池的技術特色與創新應用」。

二、邀請國立清華大學材料系蔡哲瑋教授於 4 月 20 日蒞臨該系演講，演講題目為「高熵合金的研究與應用」。

三、邀請國家同步輻射研究中心-材料科學小組林彥谷組長於 4 月 27 日蒞臨該系演講，演講題目為「The Impacts of Synchrotron Characterization on Efficient Photocatalysis and Electrocatalysis」。

· 光電系:

一、邀請金屬工業研究發展中心黃玉君博士於 4 月 11 日蒞臨該系演講，演講題目為「跨世代太陽能電池關鍵製程與設備發展概況」。

二、邀請台灣美光記憶體股份有限公司製程工程部文炳勳資深部經理於 4 月 25 日蒞臨該系演講，演講題目為「Semiconductor Assembly (Packaging) Process and Materials」。

· 環工所:

邀請南臺科技大學化學工程與材料工程系賴孝武助理教授於 4 月 6 日蒞臨該所演講，演講題目為「綠能專題：製備 PBI 高分子膜應用於氫氣純化技術 (Preparation a Series of Polybenzimidazole Random Copolymer Membranes for Electrochemical Hydrogen Separation)」。

· 通訊所:

邀請國立陽明交通大學電機系簡鳳村教授於 4 月 12 日演講(採遠端直播)，演講題目為「Hybrid Reconfigurable Intelligent Surface and Relay Systems」。

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(含線上研討會)：

系所	教師姓名	出國日期	會議名稱/國際交流事宜	國家
通訊所	曾凡碩	2022/04/10~ 2022/04/13	IEEE Wireless Communications and Networking Conference (IEEE WCNC 2022)	Virtual (原預計於美國奧斯汀)
電信工程國際碩士學位學程	新可夫 Singh Keshav	2022/06/07~ 2022/06/10	2022 EuCNC & 6G Summit	Virtual (原預計於法國)

(二)學生出國進修或參加國際研討會(含線上研討會)：

系所	學生姓名	出國日期	會議名稱	國家
資工系	蔣聖訢	2022/04/02~ 2022/04/04	International Conference on Software and Computing Technology (ICSCT 2022)	video conference (原預計於越南峴港市)
資工系	Pavan Kumar MP	2022/04/18~ 2022/04/21	International Symposium on VLSI Design, Automation and Test (VLSI-DAT'22)	臺灣
電信工程國際碩士學位學程	卡理安 Karim Farjam	2022/05/07~ 2022/05/13	2022 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (IEEE ICASSP 2022)	Virtual (原預計於新加坡)

四月份壽星（生日快樂！！）

電機系－邱日清教授、施信毓教授、洪綺雲小姐

機電系－朱訓鵬教授、林韋至教授

資工系－李宗南教授、王珮茹小姐

材光系－徐瑞鴻教授

通訊所－王藏億教授