

報告事項

A：本院推動工作

一、本院「跨領域教師成長工作坊」6月14日(五)圓滿落幕，講者梁中玲醫師現任亮晶晶眼科診所院長、中國醫藥大學近視及眼睛疾病中心副主任與教育部部定副教授，曾榮獲國家新創獎、愛爾康年度最佳優秀研究論文獎等多項榮譽。梁醫師於專題演講「隱形殺手 3C 對眼睛的影響與如何正確的保養」中，大方分享專業知識與豐富經驗，深入淺出地介紹許多重要眼科保健知識，令本校師長受益良多，現場教師踴躍提問並熱絡回饋，交流氣氛融洽。



二、本院於 6 月 28 日接待香港城市大學代表團，除郭志文國際長、本院李志鵬院長外，亦邀請電機系鄭志強主任、光電系邱逸仁老師、光電系李晁達老師一同參與。藉本次座談會，雙方針對未來教師研究合作、學生交換、Summer Program 及碩博士雙聯學位等合作項目進行討論。



三、本院與印尼布勞爪哇大學(Brawijaya University)電機系與機械系合作，將於今(108)年 8 月 8 日至 8 月 21 日在本校舉辦「電機&機電夏日學校課程」，預計邀請對方相關領域學生共 18 名前來進行短期研習與交流。期盼藉由這次活動，讓印尼學生體驗臺灣教育環境，提升至本校就讀研究所之意願，同時也促進兩校師生之雙向交流。

四、為配合新南向政策，加強與南向國家大學之互動，本院另與印尼布勞爪哇大學(Brawijaya University)合作「教師短期授課計劃」。預計於今(108)年 9 月初由本院李志鵬院長、程啟正副院長、電信學程黃婉甄主任赴印尼進行為期 1~2 週之短期教學。期望透過分享專業領域知識並宣傳本院研究亮點，吸引更多優秀外籍生至本院就讀。

五、本院與紐西蘭奧克蘭大學(University of Auckland)工學院合作，將於今(108)年 11 月邀請對方 2-3 名學生至本院進行 1-2 個月之專題課程，奧克蘭大學亦提供本院學生過去實習的機會，本計畫目前委請機電系潘正堂老師作為窗口與對方聯繫。透過合作計畫，如能積極爭取紐西蘭學生至本校就讀或進行研究，不僅能促進學術交流，亦能提升本院學術聲望及國際影響力。

B：教師

一、恭賀電機系俞克維校友榮獲本校 108 學年度傑出校友。

二、恭賀材光系蔣西旺副教授榮獲「中央研究院年輕學者研究著作獎」。

三、恭賀以下老師 107 學年度第 2 學期通過升等！！

(一)資工系王友群老師升等為教授。

(二)光電系魏嘉建老師升等為教授。

四、本院於 108 年 5 月 3 日中午召開 **107 學年度第 2 學期導師會議**，議程如下：

(一)李志鵬院長開場致詞(略)。

(二)介紹本院新進教師：

電機系 陳昶孝 專任助理教授 資工系 蔡崇煒 專任助理教授 材光系 羅承慈 專任助理教授

(三)頒贈本院 107 學年度優良導師獎牌，獲獎教師為：

電機系 馬誠佑導師 電機系 莊豐任導師 機電系 程啟正導師 資工系 王友群導師

環工所 陳威翔導師 通訊所 陳彥銘導師

(四)楊靜利學務長致詞(略)。

(五)特別邀請本院退休教師-電機系黃宗傳教授及機電系光灼華教授蒞臨，與現場導師交流。

(六)心理諮商主題分享：「憂鬱症學生的關懷照顧」(講師：吳玉明心理師)

(七)本院導師建言及交流時間：

※ 由於常接獲教育召集通知，對導師來說是不小的負擔，學務處是否能協助，盡量減少教育召集次數？

學務處：由於首次接獲教師反應，目前無法給予答覆，會將問題帶回內部討論。

會後補充：經詢問學務處生輔組，教育召集隸屬國防部後備指揮部管轄業務，校方無法介入。如欲辦理免召或相關手續，請至戶籍所在地的區公所辦理。如尚有相關問題，請洽學務處生輔組。

※ 學校有提供學生心理諮商服務，協助具有憂鬱或焦慮傾向的學生。教師平時也有授課與研究壓力，學校是否有提供專門服務教師的心理諮詢服務？

學務處：本校心理師的心理諮商服務主要針對學生，但若教師有急需也可以預約使用，本校心理師皆會秉持職業道德，恪守保密原則，不會將教師的諮商內容外洩；另外，本校與外界的心理師簽約，會定期來本校提供心理諮商服務，教師可多加利。

五、光電系於 108 年 5 月 30 日中午召開 108 學年度第 1 次全院專題競賽與展示工作小組會議，決議如下：

(一) 108 年度「工學院全院聯合專題競賽與展示」舉辦日期:11 月 13 日。

(二) 各系所提供競賽隊伍數期限：6 月 14 日。

(三) 108 年各系所展示攤位數：(暫訂)

	電機系	機電系	資工系	材光系	光電系	環工所	通訊所
108 年	25	38	24	候補	候補	候補	3

(四) 各系所辦理活動經費及結報方式案 107-5 院主管會議決議辦理，依各系所在校學生人數按比例進行分配。經費結報方式決議比照去年。

C：職員／學生（含校友）

- 一、恭賀資工系范俊逸教授指導博士生曾一凡榮獲 108 年度中華民國資訊安全學會「賴溪松教授論文獎」博士組優等。
- 二、恭賀資工系范俊逸教授指導碩士生劉姿呈榮獲 108 年度中華民國資訊安全學會「賴溪松教授論文獎」碩士組佳作。
- 三、恭賀資工系范俊逸教授指導碩士生黃彥霖榮獲 108 年度中華民國資訊安全學會「賴溪松教授論文獎」碩士組佳作。
- 四、恭賀資工系范俊逸教授指導碩士生成允君榮獲資訊學會「2018 碩博士最佳論文獎」碩士論文佳作獎。
- 五、恭賀材光系陳智彥教授指導之 108 級大學部專題生劉彥廷榮獲「108 年中國工程師學會學生分會工程論文競賽-材料組」佳作。
- 六、恭賀環工所高志明教授指導研究生夏國芳榮獲 2019 年海峽兩岸青年學者產業技術論壇「口頭報告二等獎」。
- 七、恭賀環工所張耿峻助理教授指導研究生陳巧萍榮獲 2019 年海峽兩岸青年學者產業技術論壇「優秀海報論文獎」。
- 八、恭賀機電系張竣傑、材光系陳偉微、楊智程、蘇婉菁、通訊所汪孟杰等以上同學榮獲 105 學年度入學之博士班研究生「第三年獎勵研究績優」。

D：外賓來訪、國外教授至本院系所演講

· 電機系:

邀請台達電子公司(達創科技)郭志鳴副總經理於 6 月 4 日蒞臨該系演講，演講題目為「AI 時代的發展機會 Opportunities in AI Era」。

· 機電系:

邀請英國愛丁堡大學防火工程學系吳佳隆博士於 6 月 7 日蒞臨該系演講，演講題目為「火災爆燃現象之關鍵成因分析」。

· 資工系:

邀請國立台灣大學生物產業機電工程學系陳倩瑜教授於 6 月 21 日蒞臨該系演講，演講題目為「個人全基因體定序資料分析與其在精準醫療之應用（臺灣人工智慧實驗室）」。

· 材光系:

邀請國立成功大學材料科學及工程學系陳貞夙教授於 6 月 5 日蒞臨該系演講，演講題目為「Photoresponse of Zinc-Tin Oxide (ZTO) Thin Film Transistors」。

· 光電系:

- 一、邀請國立台灣大學光電所林清富特聘教授於 6 月 3 日蒞臨該系演講，演講題目為「無人機與太陽」。
- 二、邀請中強光電股份有限公司莊福明副總經理於 6 月 10 日蒞臨該系演講，演講題目為「近眼光學技術進展」。
- 三、邀請國家理論科學中心莊又霖博士於 6 月 17 日蒞臨該系演講，演講題目為「Entangled light generation based on electromagnetically induced transparency media」。

· 通訊所:

- 一、邀請長庚大學電機系李晃昌助理教授於 6 月 4 日蒞臨該所演講，演講題目為「Applying Compressive Sensing to the Channel Estimation for OFDM Systems」。
- 二、邀請東莞理工學院韓永祥特聘教授於 6 月 11 日蒞臨該所演講，演講題目為「A Low-Complexity Maximum-Likelihood Decoder for Tail-Biting Convolutional Codes」。

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	國家
電機系	王復康	2019/06/01~ 2019/06/10	IEEE international Microwave Symposium-IMS 2019 會議	美國, 波士頓
電機系	李錫智	2019/06/06~ 2019/06/13	WCRAI 2019 國際會議	日本, 東京、 大阪
電機系	鄭志強	2019/06/08~ 2019/06/15	第十二屆亞洲控制研討會議(12th Asian Control Conference)	日本, 福岡
電機系	高崇堯	2019/06/08~ 2019/06/16	第十二屆亞洲控制研討會議(12th Asian Control Conference)	日本, 福岡
電機系	施信毓	2019/06/16~ 2019/06/23	2019 Asia Conference on Engineering and Information (ACEAI) 國際會議	中國, 北京
電機系	王朝欽	2019/06/17~ 2019/06/20	2019 IEEE 國際積體電路設計與技術會議	中國, 蘇州
電機系	翁金輅	2019/06/19~ 2019/06/22	西安電子科技大學學術交流	中國, 西安
電機系	陳昶孝	2019/06/22~ 2019/07/01	參加國際學術會議	義大利, 羅馬
電機系	王朝欽	2019/06/26~ 2019/06/30	參加國際會議, 發表論文	日本, 北海道
電機系	林惠民	2019/06/26~ 2019/06/30	International Conference on Researches in Science and Technology (ICRST-19)	韓國, 首爾

機電系	黃永茂	2019/06/21~ 2019/06/26	參訪東莞璋泰五金制品有限公司	中國, 東莞
機電系	蔡得民	2019/06/21~ 2019/07/01	受邀與帶領研究生參訪 2019 德國慕尼黑光電雷射世界展 (Laser World of Photonics)	德國, 慕尼黑
機電系	程啟正	2019/06/22~ 2019/06/29	出席 ICAEEdu 2019 國際研討會並報告論文。6/22-23 去程 (搭機至巴黎、法國鐵路); 6/24-27 參加會議; 6/28-29 回程 (法國鐵路、巴黎搭機)	法國, 史特拉斯堡
資工系	李淑敏	2019/05/31~ 2019/06/10	IEEE/ACM Design Automation Conference	美國, 拉斯維加斯
資工系	郭可驥	2019/06/16~ 2019/06/20	The 17th IEEE International Conference on IC Design and Technology	中國, 蘇州
資工系	蔣依吾	2019/06/20~ 2019/06/25	機器視覺及其在智能帶鉅機的應用研討會	中國, 杭州、 寧波
資工系	陳坤志	2019/06/21~ 2019/06/30	(1)IEEE International New Circuits and Systems Conference (NEWCAS'19) (2)拜訪 KIT Dr.-Ing. Farshad Firouzi 並討論 COINS'20 籌備進度	德國, 慕尼黑、 卡爾斯魯爾
資工系	徐瑞壕	2019/06/24~ 2019/07/04	日本東京國立情報通信研究機構 cybersecurity Lab 移地研究	日本, 東京
資工系	蔡崇煒	2019/06/25~ 2019/06/28	The 9th International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantics	韓國, 首爾
光電系	李晁達	2019/06/18~ 2019/06/27	(1)義大利羅馬參加 PIERS 給邀請演講 (2)德國慕尼黑參加 CLEO Euro 發表文章	義大利, 羅馬; 德國, 慕尼黑
光電系	李晁達	2019/06/07~ 2019/06/13	受邀前往美國合作研究	美國, 科羅拉多 州博德市
光電系	林元堯	2019/06/28~ 2019/07/01	2019 International Conference on Laser and Potonics Technologies	中國, 西安
通訊所	王藏億	2019/06/23~ 2019/07/12	執行科技部計畫之國際合作與移地研究	加拿大, 愛德蒙頓
通訊所	曾凡碩	2019/06/30~ 2019/07/15	The 11th International Conference on Ubiquitous and Future Networks	克羅埃西亞, 札格雷布

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	REZKI ELARIF	2019/06/02~ 2019/06/07	IMS 2019	美國, 波士頓
電機系	吳登翊	2019/06/09~ 2019/06/13	2nd World Conference on Robotics and Artificial Intelligence (WCRAI-2019)	日本, 大阪
電機系	王鼎勝 曾一庭	2019/06/17~ 2019/06/20	ICICDT 2019	中國, 蘇州
資工系	湯學文	2019/06/23~ 2019/06/26	2019 17th IEEE International New Circuits and Systems Conference	德國, 慕尼黑

六月份壽星（生日快樂！！）

電機系－陳遵立教授、萬子得先生

機電系－蔡得民教授、韓宜莉小姐

材光系－黃志青教授、張六文教授、賴怡璇教授、羅承慈教授

光電系－朱安國教授、邱逸仁教授、蘇春燕小姐

環工所－黃靜儀小姐

通訊所－郭志文教授