

107.6.01~107.6.30 No.258

## ※院務訊息

### 1. 研究成果：

(1) 鳥巢影響鳥類演化 生科系方怡婷同學研究登上國際期刊



中央研究院生物多樣中心助研究員洪志銘(左)、端木茂窟(中)與中興大學生命科學系大學生方怡婷(右)統整全世界 8000 多種鳥巢的外型結構、所在位置和附著方式等特徵，發現鳥巢演化史和鳥類的演化息息相關，今年 5 月登上國際頂尖學術期刊「自然通訊」(Nature Communications)，其中第一作者更是年僅 21 歲的大學三年級學生\_方怡婷。

(2) 生科系林幸助教授團隊揭開紅樹林儲存藍碳之秘



生命科學系教授林幸助研究團隊用四年時間，量化臺灣西海岸北、中與南部主要紅樹林生態系的碳循環，發現臺灣紅樹林儲碳能力高於全球平均值，為陸地森林的 6 倍，而分解作用是決定紅樹林碳儲存量的關鍵，解開紅樹林儲存藍碳的神秘面紗。此篇論文日前已獲生物多樣性領域排名第一名期刊《全球變遷生物學》(Global Change Biology) 接受發表。



## 2. 獲獎及人事訊息：

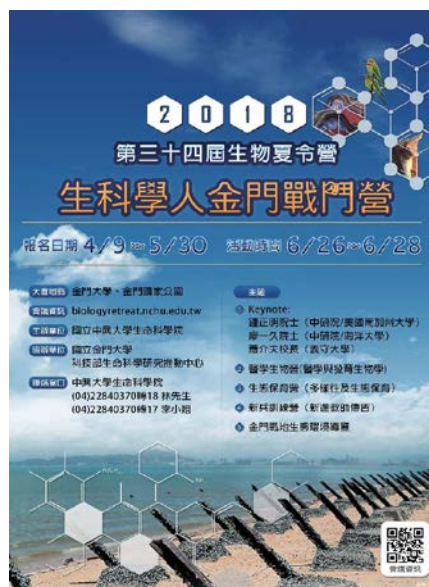
- (1) 分生所劉宏仁教授 榮獲「台中榮總與中區各大學 106 年度合作研究計畫聯合成果發表會」優良論文獎。



- (2) 生醫所許美鈴教授 榮獲「台中榮總與中區各大學 106 年度合作研究計畫聯合成果發表會」壁報論文競賽第一名。分生所黃偉儒博士生 榮獲第二名(劉宏仁教授指導)。生醫所林季千教授 榮獲第三名。
- (3) 生科系黃介辰老師指導台中女中孫皓怡、吳佳臻榮獲 106 學年度台中市中小學科展化學科 佳作獎。指導明道中學楊涓臻、柯佳炆、董庭瑄及台中一中周彥佑、林緒清榮獲植物學科 佳作獎。
- (4) 生科系李念真、盧麒安同學 榮獲本校 106 學年度大學部「應屆優秀畢業學生」德智獎，童美慈、蔣潔生、陳昱霖、林昱谷同學 榮獲服務獎。

## 3. 重要會議/活動：假本院會議室召開

- (1) 107 年 6 月 19 日上午 10:00，校長蒞院致送 107 學年度續任學術主管及專兼任教師聘書。
- (2) 107 年 6 月 21 日上午 10:00，「106 學年度第十一次主管會議」。下午 3:00 「2018 生物夏令營行前會議」。
- (3) 107 年 6 月 20 日 9:00-15:30，舉辦「107 學年度校、院各委員會代表選舉」(中午不休息)。
- (4) 107 年 6 月 26-28 日於金門舉辦「2018 年第三十四屆生物夏令營-生科學人金門戰鬥營」。
- (5) 本院與中國醫藥大學 107 年 6 月 29-30 日，假中國醫大立夫教學大樓 B1 國際會議廳，舉辦「2018 生物醫學國際研討會&第 15 屆前瞻生物醫學科學新知研討會」。





#### 4. 院專題講座：

- (1) 107年6月1日下午1:30假生科大樓103教室，邀請國立台灣大學 食品科技研究所 **潘敏雄 特聘教授**，主講「天然物之疾病化學預防及其相關之分子機轉」；下午3:00邀請威健股份有限公司**林怡杏 總經理**，主講「高通量DNA定序技術在產前檢驗上的應用」。
- (2) 107年6月8日下午3:10假圖書館7樓國際會議廳，邀請**鄭愁予講座教授**為本校惠蓀講座，主講「詩人與生命科學的對話」。



潘敏雄 特聘教授



林怡杏 總經理



鄭愁予 講座教授

#### 5. 作業通知：

- (1) 為辦理107學年度校、院各委員會代表選舉作業，請各系所於6月12日前提報本校「教師評審委員會」、本院「教師評審委員會」委員候選人名單及「教師員額管理小組」遴選委員各系所推薦候選人名單。
- (2) 106學年度第11次系所主管會議提案暨工作報告，請於107年6月14日中午前繳至院辦。

#### 6. 重要工作紀要：

- (1) 107年5月1日童綜合醫院與本院簽約暨中心揭牌典禮。





- (2)本院網頁業於5月1日正式改版並啟用，另新規劃手機板，現正建置中。
- (3)107年5月15日順利召開「本院106學年教師評鑑小組會議」，19位受評教師全數通過，評鑑結果及免受評教師名單已依規簽請校方核備在案。
- (4)107年5月17日順利召開「106學年度第十次系所主管會議」，通過本院107學年度專題演講規劃小組人選、107年1至6月個人績效獎金本院推薦案、2018(第34屆)生物夏令營籌備事宜等案。
- (5)107年5月18日順利召開「106學年第二次教師評審委員會會議」，審查通過修正本院「聘任專業技術人員擔任教學認定規範」、107學年第1學期專任、兼任教師新聘案、專任教師新聘暨申請科技部補助案、基資所休假研究申請案、基資所延長升等年限申請案、服務特優教師、教學特優教師等各1案及臨時動議等2案。
- (6)107年5月19日榮興轉譯醫學研究中心106學年度第4次學術交流座談。



- (7)107年5月24日順利召開106學年第二學期聯合導師會議。
- (8)107年5月28日生技創業學程實務企業參訪。



中科園區優生生技公司



味丹生技公司

- (9)107年5月31日順利召開「特聘教授暨優聘教師生命科學院遴聘審議委員會會議」，推薦案送人事室彙辦中。

## ※學術活動訊息傳達

- 本校：(1)107年6月7日上午10:30起，假惠孫堂一樓會議室，舉辦【興健康講堂】健康騎跡。(2)107年6月7日下午2:10起假理學大樓一樓1A03演講廳，邀請國立成功大學材料系李旺龍教授，主講「仿生學漫談」。(3)107年6月8日假社管大樓B1國際會議廳，舉辦「循環經濟與永續農業國際論壇」。(4)107年6月16日假惠孫堂舉行「106學年度畢業典禮」。(5)107

- 年6月21日下午1:10起假農環大樓十樓土環系演講廳J1007教室，邀請田寬助理教授（中國醫藥大學醫學檢驗暨生物技術學系），主講「從洗手談臨床微生物」。(6)107年6月27日上午9:00起假圖書館七樓國際會議廳，辦理「校園跨單位系統合作因應危機個案演練」。(7)107年7月10日，假生命科學大樓103、104教室舉辦「107年度台中市石虎論壇」。
- 財團法人醫學研究倫理基金會107年6月3日、7月7及14日上午8:30起分別假國泰人壽大樓、臺中榮民總醫院研究大樓一樓第二會議室、行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院復興醫療大樓17樓大講堂，舉辦三場「人體試驗研究倫理講習班」。
  - 國立台東大學107年6月8-10日舉辦「2018牛樟芝台灣國際學術研討會」。
  - 中研院107年6月29日上午9:30起，假該院生醫所B1C演講廳，舉辦2018年「第31屆新科院士演講」。

## ※各項作業及訊息傳達

### 1. 本校：


- 興生技字第1072300034號函：「生物科技產學合作學分學程」招生意願申請至107年6月11日中午截止。
- 徵求107年度與「中山醫學大學」合作研究計畫（興中計畫），校內申請日至6月11日下午5:00前止。
- 徵求107年度與「農業試驗所」合作研究計畫（興台計畫），校內申請日至6月13日下午5:00前止。
- 興聯字第1071300006號函：「國立中興大學傑出校友選拔要點」暨「第22屆傑出校友推薦表」，請於107年7月1日前將推薦資料送校友中心。
- 興人字第1070600497號函：107年度教職員工10小時必修研習課程請踴躍參加，如不克參加者應於107年7月31日前利用學習網站完成。

### 2. 科技部：

- 107年第2期產學合作研究計畫(含先導型、開發型及應用型)、創新營運模式產學合作專案計畫，校內申請截止日為107年6月22日。
- 107年第2期產學合作研究計畫(含先導型、開發型及應用型)，自即日起至107年6月29日止受理申請。
- 徵求2018年「臺法科技獎」候選人，校內截止日至107年6月25日中午12時前將申請資料提送學術發展組。

### 3. 其他：

- 財團法人生技醫療科技政策研究中心「第十五屆國家新創獎」即日起至107年7月15日止開放線上申請。
- 楊祥發紀念教育會「楊祥發院士傑出農業科學年輕學者獎作業要點」自即日起至107年7月31日止受理申請辦理。



發行人：陳全木院長（105年8月1日起） 編輯：吳敏鈴秘書、李婕愉小姐  
生命科學院院訊自106年1月1日起於每月5日前出刊(得視需要調整)，並歡迎至本院網頁[http:// lifesci.nchu.edu.tw/](http://lifesci.nchu.edu.tw/)瀏覽。如有稿源提供請及早送院辦，投稿信箱：lifesci @dragon.nchu.edu.tw、電話：(04)22840370、傳真：(04)22860164。