

生物機電通訊

BIME NEWSLETTER

No.538 2012年8月13日

國立臺灣大學

生物產業機電工程學系暨研究所

台北市 106 羅斯福路四段一號

電話：(02)2392-9769

傳真：(02)2362-7620

網址：http://www.bime.ntu.edu.tw

本系訊息

- 2012年8月1日(星期三)上午11:00生機系於農機館2樓第1會議室舉行「生機系新任與卸任系主任交接儀式」。由本院徐源泰院長監交，周瑞仁教授將印信交給新任系主任方煒教授，生機系全體同仁致贈周瑞仁教授紀念品，感謝這3年帶領同仁全力發展系務的辛勞。會後並於 Living One 餐廳舉行聚餐。



- 本系生物光電暨生物影像實驗室團隊參加第七屆「由田機器視覺獎」人臉資訊 Live 辨識競賽，於海峽兩岸合計13支競賽團隊經初賽與決賽的激烈競爭中脫穎而出，連續上屆榮耀，衛冕成功，再次爭得冠軍頭銜，並獲頒獎金五十萬元及獎盃一座。於8月13日「第二十五屆電腦視覺、圖學暨影像處理研討會」開幕典禮中公開發表揚，並發表該競賽成果。該團隊由蔡安智、葉育惠、莊凱強、施志軒、鐘偉菴、劉庭宇、謝宗翰等七位實驗室成員組成，指導老師為林達德教

授。此次競賽內容為透過影像進行人臉辨識、年齡辨識、性別辨識、表情辨識等多項即時辨識，具有相當難度。本系生物光電暨生物影像實驗室團隊在此項機器視覺競賽之中已第四度獲得第一名，實屬不易，深獲各界肯定。恭喜！



- 恭喜本系周瑞仁教授當選本校100學年度優良導師。
- 本系新任助理教授陳洵毅博士於8月1日至本系任職。陳博士為本系系友其研究主要聚焦於與綠色能源相關的界面現象，進行基礎理論研究與模擬，其應用包含電化學系統如燃料電池和鋰電池等。未來研究方向除繼續在綠色能源元件深耕外，將結合生機系在生物與農學的基礎，進行生質能源方面的研究。
- 本系101年轉學考錄取名單。正取貳名：吳鴻碩、黃喬；備取肆名：陳律翰、張智凱、魏志光、王邦任。
- 恭喜本系劉庭宇同學榮獲國科會100年度大專生參與專題研究計畫研究創作獎。研究計畫名稱為「應用於植物工廠之植物生長影像量測系統」，指導教授為林達德教授。
- 本系研究生助學金公告。大學部「電子學實習」、「計算機程式語言」、「機電整合及實習」徵求研究生助教，以上課程均需兩名，碩士班每月7000元，博士班每月8000元，有意擔任此課程的研究生，即日起請洽授課教師面談。
- 師資培育中心主任職務由本系陳世銘教授兼任，聘期自101年8月1日起至102年7月31日止。
- 本院生物產業自動化教學及研究中心主任職務由本系江昭皚教授兼任，聘期自101年8月1日起至102年7月31日止。

擬刊登任何訊息者，請與林益源先生連繫，yeeyuan@ntu.edu.tw