

生物機電通訊

BIME NEWSLETTER

No.508 28/11/2011

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

- 本系(教育部生物機電產業先進設備人才培育資源中心)大學部學生何威毅、劉庭宇、謝宗翰、高佑瑄、陳永軒，規劃製作「應用智慧型手機監控於小型植物工廠平台」，於11月25日參加教育部顧問室舉辦之「產業先進設備人才培育計畫—專題實作競賽」決賽，榮獲佳作。



- 100學年度上學期王榮圳獎學金，依據申請同學學業成績高低推薦博士班：朱怡靜。碩士班：張苑貽、伍家瑩、高培鈞。大學部：沈曉璋、李嘉鴻、黃昱剴、陳韋成，恭喜以上同學。
- 100年度高坂知武先生獎學金，博士班林子翔獲得推薦。
- 本系博士班研究生歐陽丞修，將於100年12月10日下午2:00~4:00 在知武館高坂教授紀念室舉行博士論文學位口試，歡迎踴躍參加。
- 100年12月1日(星期四)上午10:20~12:00，本系研究所專題討論演講者與題目如下：
 1. An Aptamer-Based Capacitive Biosensor for Thrombin Detection—陳欣儒
 2. Electrochemical Assay for Glycated Hemoglobin based on Boronate-diol Interactions Coupled to the Enhancement of 3,3'-Diaminobenzidine.—翁志偉
 3. Study of Bactrocera dorsalis Transcriptome Using De Novo Transcript Assembly.—胡家誠
 4. A novel power benefit prediction approach for two-axis sun-tracking type PV systems based on semiconductor theory—郭昆璋
 5. Analysis of the junction temperature of photovoltaic modules under irradiation—王人正
 6. Implementation of a practical photovoltaic power conditioning system with a direct-prediction maximum power point tracking method—蘇益立

本校訊息

- 本校農業推廣委員會訂於100年12月7日至8日兩天於臺大農業陳列館舉辦「有機農產品消費者教育講座」系列演講活動3場，細節請參閱臺大公文公告系統第1004780號函。
- 本校新公文管理資訊系統自11月21日上線實施，細節請參閱臺大公文公告系統第1004696號函。
- 本校員工醫藥互助基金保管運用委員會自本(100)年12月1日起至31日止，辦理101年度編制內教職員工本人及眷屬入會及退會事宜，細節請參閱臺大公文公告系統第1004779號函。
- 100學年度『三重東區扶輪社獎助學金』辦理事宜，細節請參閱臺大公文公告系統第1004763號函。
- 本校100學年度第1學期第2次校務會議訂於101年1月7日(星期六)舉行，細節請參閱臺大公文公告系統第1004739號函。
- 本校101會計年度跨院系貴重圖書儀器設備自即日起開始接受申請，細節請參閱臺大公文公告系統第1004720號函。

學術與演講訊息

- 本校100年12月份「臺大講座」訂於12月12日(星期一)、12月23日(星期五)，共舉辦2場系列專題演講，邀請「臺大講座」獲獎人數學系康明昌教授、林長壽教授以及物理系黃偉彥教授、陳永芳教授等4位教授主講，細節請參閱臺大公文公告系統第1004475號函。
- 本校分子生醫影像研究中心將於12/17星期六舉辦「2011第一屆分子生醫影像研討會」。
時間：100年12月17日(星期六)上午8:30至下午6:00
地點：臺大校總區電機二館105室
詳請參閱網址 <http://www.mic.ntu.edu.tw/index.html/news/news1.html>

公文摘要

- 財團法人潘文淵文教基金會2012年研究傑出獎辦法及申請表格，細節請參閱臺大公文公告系統第1004762號函。
- 檢送修正之行政院國家科學委員會補助專題研究計畫作業要點及專題研究計畫補助合約書，細節請參閱臺大公文公告系統第1004701號函。