

生物機電通訊

BIME NEWSLETTER

No.561 2013年3月4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

- 今年美國的工程師週 (Engineers Week) 在二月份中下旬 (2/17-2/23)由十多個工程相關學術學會(包括：IEEE、ASABE 等學會)聯合舉辦，並由各學會推薦未滿 30 歲之年輕工程師成為本年度之 New Face of Engineering。本系碩士畢業生王奕程同學，目前在美國威斯康辛州大學麥迪生校區攻讀博士學位，很榮幸被 ASABE 提名並入選成為今年美國工程師週的 New Face of Engineering。網頁內容摘要如下：

Yi-Cheng Wang is a research assistant and Ph.D. candidate in the Department of Biological Systems Engineering at the University of Wisconsin-Madison. His research is focused on synthesizing nanomaterials and nanocomposites and applying them in the energy and biosensor



fields. He hopes to apply the unique chemical and physical characteristics of nanomaterials to design more effective ways to harness green energy. In a recent publication, Yi-Cheng discussed the use of nanoparticles to monitor food quality and safety, with possible further application to biological and pharmaceutical fields. He has been instrumental in setting up nanomaterial synthesis instrumentation in the laboratory, and also has a keen interest in mentoring new graduate students.

Yi-Cheng holds both bachelor's and master's degrees in bio-industrial mechatronics engineering from National Taiwan University in Taipei, and a master's degree in chemistry from the University of Wisconsin-Madison.

相關報導可參見以下網址：

<http://www.eweek.org/Site/Engineers/newfaces2013/ASABE.shtml>

- 王榮圳獎學金公告

大學部限大二、大三同學，每名8000元；研究所碩士班一年級和二年級上學期每名11000元；博士班四年級(含)以下一般生每名11000元(已領過此獎學金者不得申請)。請備妥歷年成績單向楊青燕幹事申請，3月12日下午五點前截止。

本校訊息

- 財團法人傑出人才發展基金會102年第1期「傑出人才講座」及「積極留任國內優秀學者獎助」即日起至5月6日(星期一)受理校內申請，細節請參閱臺大公文管理系統第1020015631號函。
- 本校公告「國立臺灣大學學生活動中心社團辦公室管理規則」，細節請參閱臺大公文管理系統第1020015512號函。
- 本校公告「國立臺灣大學學生急難慰問救助金實施辦法」修正條文對照表及修正後全文，細節請參閱臺大公文管理系統第1020014965號函。
- 據台北市議員王鴻薇調查並發佈新聞，指稱：台北市近三年來，各級學校周邊的交通事故發生率，本校發生了26件交通事故、23位受傷人數，居各大學校園周邊交通事故數的第一名。另據台北市交通大隊處理本校周圍交通事故，以基隆路與羅斯福路口圓環、新生南路與羅斯福路口、辛亥路與復興南路口及辛亥路口為多，請師生行車至上述各路口請多加注意，以維安全。
- 全球變遷研究中心和氣候變遷與永續發展研究中心合辦本學期《風與社會研究系列座談》，時間2013年3月至2013年6月第一個星期一中午12:30~14:00；地點：臺灣大學全球變遷中心 2 樓 202 會議室(近台大醉月湖畔)，細節請參閱<http://cards.ntu.edu.tw/gcrc/>
- 本校102年3月份「臺大講座」訂於3月28日(四)及3月29日(五)舉辦，細節請參閱臺大公文管理系統第1020014980號函。

公文摘要

- 社團法人中國工程師學會辦理102年度表揚產學合作績優單位選拔活動，細節請參閱臺大公文管理系統第1020010694號函。
- 「102年教育部歐盟獎學金甄試」簡章，細節請參閱臺大公文管理系統第1020009661號函。
- 行政院國家科學委員會訂定「補助應用型研究育苗專案計畫試行要點」，自102年2月20日起生效，細節請參閱臺大公文管理系統第1020012538號函。
- 內政部辦理102年全國孝行獎選拔及表揚活動，細節請參閱臺大公文管理系統第1020013125號函。

擬刊登任何訊息者，請與林益源先生連繫，yeeyuan@ntu.edu.tw