南臺科技大學

化學工程與
材料工程學系

系友通訊電子報第5期

Department of Chemical and Materials Engineering
Southern Taiwan University of Science and Technology

序

各位系友大家好，很高興本系系友電子報第五期順利出刊，非常謝謝許銘清老師的協助與編撰。

本系在5月31日舉辦「2014年幾丁質幾丁聚醣暨生物材料研討會」，在本屆幾丁質幾丁聚醣暨生物材料研討會中，特別匯集國內學研專家，及海外學者，彼此進行交流及討論，促進國內幾丁質、幾丁聚醣、及生物材料相關的學術研究及產品研發，因此具有十分重要的意義。本次研討會中，我們邀請到海內外專家發表6場專題演講，並安排有學生英文口頭報告及壁報論文比賽，最後並進行產學論壇，議程十分緊湊豐富。

6月7日舉行103級大學部與碩士班畢業典禮，今年有不少學生家長來參加子女的畢業典禮，校園洋溢濃濃的歡樂慶祝氣氛。

7月26、27兩日舉辦『2014年南區高中職化工與材料創意科學營』，今年參加人數將近70名，本活動以化學與物理的知識為背景，分別以講座課程和實驗實作和營隊活動等三種方式，將化工與材料相關之科學教育推廣至高中職學生。希望能透過此創意科學營鼓勵團隊合作，以激發自發性學習興趣，發掘更多優秀之創意人才。

8月份開始本系在廖渭銅老師的規劃與領導下，約有5百多位高工職學生來本系進行化工丙級的培訓與檢定。

承蒙系上老師與學生的協助，所有活動皆能圓滿完成，在此致上最高之謝意。

暑假即將結束，中秋節將至，在此敬祝各位系友中秋節平安快樂。

南臺科技大學化學工程與材料工程系系主任 陳澄河 謹識

南臺科技大學
Southern Taiwan University of Science and Technology

全國化工暨材料高工職生專題研究競賽

宗旨

為落實技職以實務技術專長之教育特色，南臺科技大學化學工程與材料工程系每年特別舉辦「全國化工暨材料高工職生專題研究競賽」，以有效地提升化工職類實務專業知識及技能。

競賽特色

- 分為初審書面審查及決賽現場審查兩階段
- 進入決賽隊伍給予部份耗材及交通費用補助

初稿截止日期

民國 103 年 10 月 3 日

決賽舉辦時間

民國 103 年 11 月 7 日

舉辦地點

南臺科技大學 E 棟 13F

競賽網址請參見化材系網站(http://chem.stust.edu.tw/)最新訊息

主辦單位：南臺科技大學化學工程與材料工程系
協辦單位：教育部
聯 絡 人：南臺科技大學化材系 毛慶豐教授
TEL: 06-2533131-6939 / FAX: 06-2425741
E-mail: cfmao@mail.stust.edu.tw

航太金屬材料學分學程

課程概要說明

學程名稱	航太金屬材料熱處理學程	航太零組件檢測學程
上課時間	星期四 下午 13:30 - 16:30 星期五 上午 09:30 - 12:30 星期五 下午 13:30 - 16:30	星期四 下午 13:30 - 17:30 星期五 上午 09:30 - 12:30 星期五 下午 13:30 - 16:30
上課地點	南臺科大	正修科大
上課人數	20人	35人
報名資格	南區技職院校大三 機械系等相關科系	南區技職院校大三機械系、化工系、 材料系等相關科系
培訓方式	大四上學期修課（9學分） 下學期臨廠實習（9學分）	大四上學期修課（11學分） 下學期臨廠實習（9學分）
可取得證照	熱處理：乙級、丙級證照	非破壞性檢測證照4張
交通方式	高屏地區學生在正修科大集合 以交通車接送至南臺科大上課	台南地區學生在南臺科大集合 以交通車接送至正修科大上課
參與公司	榮剛材料科技股份有限公司、精剛精密科技股份有限公司、三星科技股份有限公司、朝揚科技股份有限公司、駐龍精密機械股份有限公司、穎明工業股份有限公司、晟田科技工業股份有限公司	

詳情請洽：
http://aic.stust.edu.tw/tc/node/aerospace00
南臺科技大學-產學運籌中心
趙才毅副理 (06)253-3131 #1501 / 0939-600505
Hannibal@mail.stust.edu.tw

畢業典禮

碩士畢業生與教師

碩士畢業生與教師

畢業生與教師

畢業生與教師

教師為畢業生撥穗儀式

教師為畢業生撥穗儀式

拍照留影

交流回憶

2014 幾丁質幾丁聚醣暨生物材料研討會

講師報告

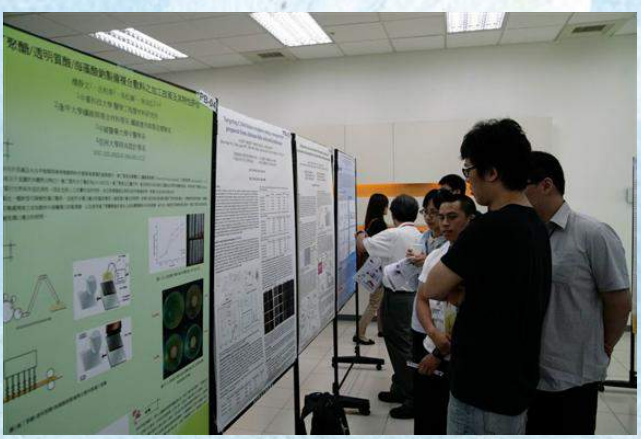
主任提問

講師報告

講師報告

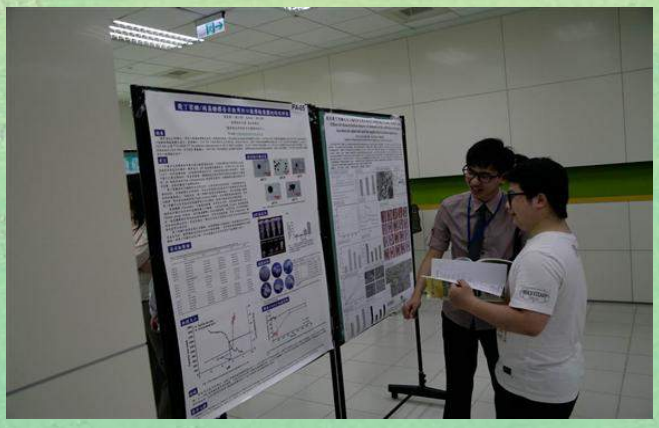
講師報告

討論互動



討論互動

討論互動



討論互動

頒發證書

頒發證書

2014年南區高中職化工與材料創意科學營

團隊討論

成果展現

成果展現

細心實作

動手實作

討論實驗

頒獎

頒獎

頒獎

結業合照