

各位教授：您好！

智慧電子應用設計聯盟成立以來，即著重於厚植產業核心競爭力，開發以智慧電子設計與創新為主體的新興產業。善用 SoC 學程已建立的技術能量，尋求射頻識別技術、無線感測網路、微控器、電源管理及多媒體通訊等在各種方面的應用。進而提供在智慧電子相關產業的永續發展，培養跨領域和有創新能力的科技人才。

聯盟中心預計於 2013/07/14 ~ 2013/07/18 舉辦**五天**的「**2013 智慧電子應用設計夏令營**」。整個規畫活動過程中，希望可以藉由專家學者之講學及手創體驗、金屬裝飾、智慧生活、文化創意等主題之參觀，以增進大學部（**三、四年級學生為主**）的優秀學生對智慧電子應用設計領域的瞭解，在升學時能正確選擇系所；並希望透過課程的安排與分組討論，讓不同研究背景之參與學員相互交流不同領域之專業知識，分享彼此的研究經驗及心得，藉此了解不同領域的思考及研究模式，激發學員參與跨領域研究的興趣，為跨領域的研究紮下基礎。

此活動全程**免費**，但是預算的限制與為了掌控參訪的時程與品質，今年名額將控制在**六十位**以內，且參加人員將以老師所「推薦」的學生為主，倘若推薦人選超過六十位，我們將以每位推薦教授一位學生為主，並依照其在學成績作為參加資格之考量。歡迎您踴躍推薦學生參與，屆時我們會盡快告知推薦結果。

在此順頌 研祺

主辦人

南台科技大學資工系 鄧瑞哲

2013.5.5

2013 智慧電子應用設計夏令營

推薦方式說明

1. 活動名稱：2013 智慧電子應用設計夏令營
2. 活動日期：2013/07/14 (日) ~ 2013/07/18 (四)
3. 活動天數：五天 (相關議程請見附件一)
4. 活動地點：南台科技大學 (台南市) (請見附件三)
5. 活動費用：Free (錄取後須繳交保證金\$1000，
 全程參加後退還)
6. 推薦資格：大三、大四 **電資學院與設計學院** 領域學生
7. 推薦名額：每位教師最多 4 名 (若推薦人數超過 60 位，
 原則上一推薦教師最多錄取 2 位；若仍超過，則以學校 **智慧電子／創意設計** 相關師資能量比例分配學生數)
8. 推薦時間：**即日起至 06 月 15 日止**

推薦方式：

Step 1: 請您填寫推薦表格 (附件二)

Step 2: 請學生掃描推薦表格成 PDF 檔上傳至活動報名網站 <http://icon.eecs.stust.edu.tw/event/event-detail/EventID/67>

Step 3: 等候錄取通知

9. 甄選方式：以曾修過相關課程及專題為主
10. 公告結果日期：**2013 年 06 月 22 日** (上網公告並以 e-mail 方式通知)
11. 活動聯絡人：南台科技大學電子系 林俞伶 助理
 聯絡電話：06-2533131 # 3118

2013 智慧電子應用設計夏令營議程表 (暫訂)

舉辦時間：102 年 7 月 14 日 (星期日) 至 7 月 18 日 (星期四)

舉辦地點：南台科技大學 -- 台南市永康區南台街 1 號

參訪活動：南部科學工業園區、台南科技工業區、永康工業區。

| 2013 年 07 月 14 日 (星期日) | |
|------------------------|---------------------------------------|
| 時 間 | 活動內容 |
| 09:00 ~ 10:30 | 報 到 (南台科大 S 棟教室 S104) |
| 10:30 ~ 11:30 | 相見歡 (南台科大 S 棟教室 S104) |
| 11:30 ~ 12:00 | 活 動：走進安平 地 點：台南市安平區 |
| 12:00 ~ 13:00 | 午餐時間 |
| 13:00 ~ 18:00 | 活 動：參訪 劍獅 5 感體驗館 (大實踐) 地 點：台南市安平老街 |
| | 活 動：安平尋訪 地 點：台南市安平老街 |
| 18:00 ~ 19:00 | 晚餐時間 |
| 19:00 ~ 21:00 | 活 動：智慧電子實作 (一) 地 點：南台科大 資工系教室 |
| 21:00~ | 飯店休息 |

| 2013 年 07 月 15 日 (星期一) | |
|------------------------|-------------------------------------|
| 時 間 | 活動內容 |
| 09:00 ~ 10:30 | 講 題：創意 3D 產品設計 1 主講人：大慶儀器 江文慶 經理 |
| 10:40 ~ 12:10 | 講 題：創意 3D 產品設計 2 主講人：大慶儀器 江文慶 經理 |
| 12:10 ~ 13:00 | 午餐時間 |
| 13:00 ~ 18:00 | 活 動：參訪 台灣金屬創意館 (志鋼) 地 點：台南永康工業區 |
| | 活 動：參訪 跑步機工廠 (力伽) 地 點：台南科技工業區 |
| 18:00 ~ 19:00 | 晚餐時間 |
| 19:00 ~ 21:00 | 活 動：智慧電子實作 (二) 地 點：南台科大 資工系教室 |
| 21:00~ | 飯店休息 |

| 2013 年 07 月 16 日 (星期二) | |
|------------------------|--|
| 時 間 | 活動內容 |
| 09:00 ~ 10:30 | 講 題：VLSI 設計及車用電子 (TBA) 主講人：南台科技大學電子工程系 唐經洲 教授 |
| 10:40 ~ 12:10 | 講 題：安平文創之路 主講人：大實踐手工創藝 黃玲惠 總經理 |
| 12:10 ~ 13:00 | 午餐時間 |
| 13:00 ~ 18:00 | 活 動：參訪 音波體驗館 (漾魅力) 地 點：台南科技工業區 |
| | 活 動：參訪 夕遊出張所 地 點：台南市安平區古堡街 |
| 18:00 ~ 19:00 | 晚餐時間 |
| 19:00 ~ 21:00 | 活 動：智慧電子實作 (三) 地 點：南台科大 資工系教室 |
| 21:00~ | 飯店休息 |

| 2013年07月17日(星期三) | |
|------------------|--|
| 時間 | 活動內容 |
| 09:00 ~ 10:30 | 講 題：創意作品的智權規劃 主講人：展一國際專利商標事務所 易湘雲 總經理 |
| 10:40 ~ 12:10 | 講 題：產品創新方法 主講人：建速有限公司 蕭詠今 創辦人 |
| 12:10 ~ 13:00 | 午餐時間 |
| 13:00 ~ 18:00 | 活 動：參訪 南科管理局 地 點：南部科學工業園區 |
| | 活 動：參訪 國家奈米元件實驗室 地 點：南部科學工業園區 |
| 18:00 ~ 19:00 | 晚餐時間 |
| 19:00 ~ 21:00 | 活 動：智慧電子實作(四) 地 點：南台科大 資工系教室 |
| 21:00~ | 飯店休息 |

| 2013年07月18日(星期四) | |
|------------------|------------------------------------|
| 時間 | 活動內容 |
| 09:00 ~ 12:00 | 活 動：參訪 文化創意學苑(吉而好) 地 點：台南市科技工業區 |
| 12:00 ~ 13:00 | 午餐時間 |
| 13:00 ~ 15:30 | 活 動：參訪 府都建築之旅 地 點：台南市 |
| 15:30 ~ | 賦 歸 / 返 家 |

2013 智慧電子應用設計夏令營推薦表格

| | | | |
|---|---|---|---|
| 學生姓名 | | 學校/科系 | / |
| 出生年月日： (此欄為保險用，請務必正確填寫) | | 身份證字號： (此欄為保險用，請務必正確填寫) | |
| 專題題目 | | | |
| 學期分數 與 排 名 | 學年 | 總 平 均 | 班排名/系排名 |
| | 大一 | 上 | |
| | | 下 | |
| | 大二 | 上 | |
| | | 下 | |
| | 大三 | 上 | |
| | | 下 | |
| | 大四 | 上 | |
| 下 | | | |
| 獲獎紀錄 | (請填寫你曾經獲獎的紀錄) | | |
| 學員 E-mail | | 用餐 | 葷 <input type="checkbox"/> 素 <input type="checkbox"/> |
| 學員手機 | | 家中 電話 | |
| 聯絡地址 | (此欄為保險用，請務必正確填寫) | | |
| 推薦人 | (請推薦教授簽名) | | |
| 推薦人 E-mail | | | |

- 備註：1. 填寫完後請掃描成 **PDF** 檔再“上傳至活動報名網站”：
<http://icon.eecs.stust.edu.tw/event/event-detail/EventID/67>
(相關文件上傳)。
2. 此表用於主辦單位審核使用，不作他用。
3. 獲選名單預計於 **2013/06/15** 公佈。

附件三

開車資訊：

1. **永康交流道**：下往 台南市區 → 台 1 省道 → 中正南路 → 正南一街 → 南台科技大學。
2. **仁德交流道**：下往 台南市區 → 東門路 → 中華路右轉 → 奇美醫院 → 南台科技大學。

搭車資訊：

1. **高鐵台南站**：搭乘 接駁車：高鐵台南站 → 奇美醫院，步行 (約 5 分鐘) 至 南台科技大學。約 30 分鐘 一班車，車程約 45 分鐘。
2. **台南火車站**：由 台南火車站 可搭 5 號公車至 奇美醫院站 (中華路) 或 南台科技大學站 (中正南路) 下車，步行至 南台科技大學。
3. **大橋火車站**：搭火車至 大橋火車站，步行越過 永康陸橋 至 南台科技大學 (請查詢 [火車時刻表](#))。
4. **搭統聯客運**：往新營、台南：下 永康交流道 後，在 六甲頂站 下車，步行至 南台科技大學。
5. **公車與客運資訊**：提供鄰近 南台科技大學 的 [公車與客運站牌資訊](#)。



路線資訊

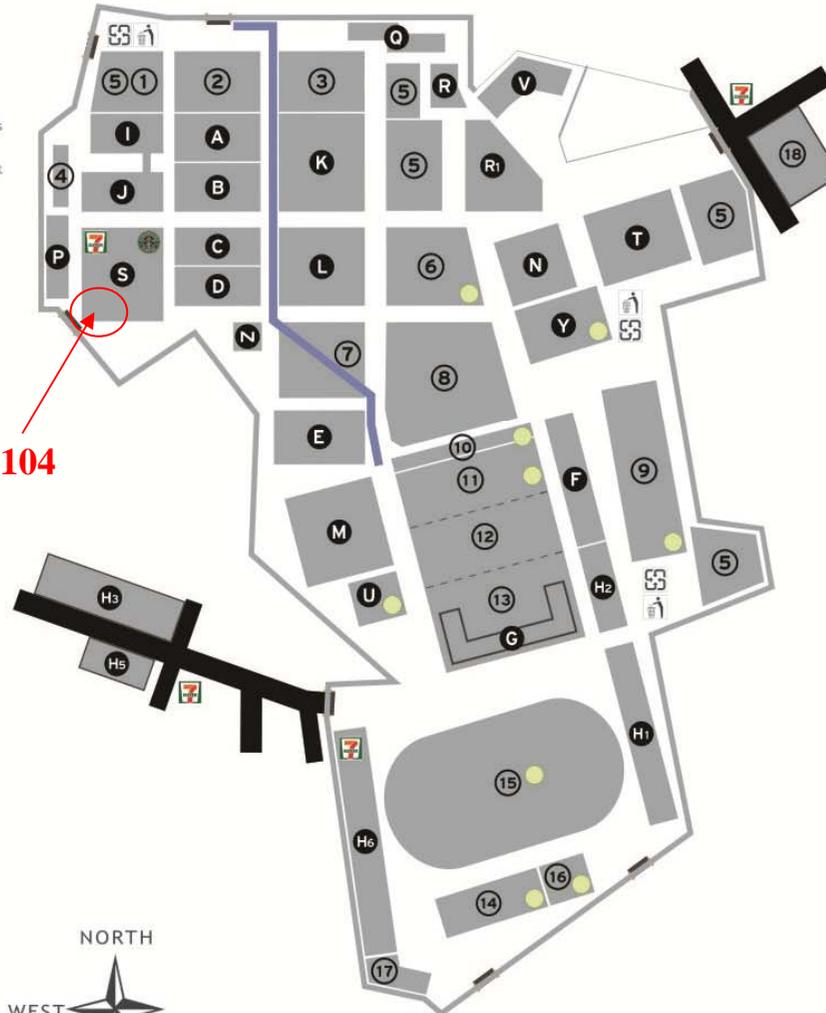
Southern Taiwan University



台南市永康區南台街 1 號
(S 棟教室 S104)

- ① 樹林
Woods
- ② 噴水池
Fountain
- ③ 戶外遊憩教學體驗區
Teaching and Exprelencing Area for Outdoor Recreation
- ④ 產設系設計工坊
Work Factory of dept. of Creative Product Design
- ⑤ 室外停車場
Outdoor Parking Space
- ⑥ 排球場
Volleyball Court
- ⑦ 椰林
Coconut Woods
- ⑧ 集會場
Group Space
- ⑨ 籃球場
Basketball Space
- ⑩ 文化走廊、桌球室
Culture Hallway, Table tennis
- ⑪ 射箭場、槌球場
Archery Court, Croquet Court
- ⑫ 林間教室
Woods Classroom
- ⑬ 榕園
Banyan Garden
- ⑭ 網球場
Tennis Court
- ⑮ 田徑場
Athletic Field
- ⑯ 溜冰場
Skating Court
- ⑰ 幼稚園戶外場所
Outdoor of Kindergarten
- ⑱ 姑婆廟
Gu-Po Temple

S104



-  體育場地
Sport Court
-  無障礙通道
Wheel-chair
-  校門
School Gate
-  統一便利超商
7-Eleven
-  星巴克咖啡
Starbucks Coffee



- A 電機一館
Electrical Engineering Building(I)
- B 電機二館
Electrical Engineering Building(II)
- C 進修部/研究發展大樓
Extension Education /
Research and Development Building
- D 管理與資訊館
Management and Information Technology Building
- E 修齊大樓 (圖書資訊館)
Shin-Chi Building
(Library and Information Building)
- F 資訊傳播館
Information and Communication Building
- G 化工暨生物科技館
Chemical Engineering and Biotechnology Building
- H1 第一學生宿舍
Dormitory(I)
- H2 第二學生宿舍
Dormitory(II)
- H3 第三學生宿舍
Dormitory(III)
- H5 第五學生宿舍
Dormitory(V)
- H6 第六學生宿舍
Dormitory(VI)
- I 電子一館
Electronic Engineering Building(I)
- J 電子二館
Electronic Engineering Building(II)
- K 機械館
Mechanical Engineering Building
- L 綜合大樓
Administration and Departments Building
- M 人文藝術大樓
Humanities & Arts Building
- N 文炳館
Wen-Ping Building
- P 電子/物流實習館
Electronic Engineering / Logistics Studies Building
- Q 光電工程館
Electro-Optical Engineering Building
- R 汽車工程館
Automobile Engineering Building
- R1 汽車工廠
Automobile Repair Shop
- S 管科大樓
Management Science Building
- T 教學研究大樓
Teaching and Research Building
- U 儂活館
Yohas Center
- V 能源工程館
Energy Engineering Building
- Y 三連堂 (體育館)
San-Lian Memorial Gym
- Z 西淮館
Shim-Hwai Memorial Hall