

檔 號：
保存年限：

南臺科技大學 函

地址：台南市永康區南臺街一號
承辦人：唐經洲
電話：(06)2533131#3149
電子信箱：tjj@mail.stust.edu.tw

受文者：國立暨南國際大學

擬：

- 一. 公文文件公告系統
- 二. 專和院學系

秘書室 宋守中
專門委員

發文日期：中華民國103年5月19日

發文字號：南科大子字第1030006396號

速別：普通件

約用 蔣蕙如
助理員

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文（103063961_0006396A00_ATTCH1.PDF、

教授兼代 鄭淑華
科技學院院長

103063961_0006396A00_ATTCH2.PDF、

103063961_0006396A00_ATTCH3.PDF，共3個電子檔案）

王龍記
05

主旨：本校承辦 教育部智慧電子應用設計與綠能電子聯盟多項活動，敬請鼓勵 貴校師生參加。

說明：

一、本校承辦教育部智慧電子應用設計與綠能電子聯盟多項活動，所有活動皆免費參加，時間與地點簡要如下：

（一）2014 綠能電子營：07/01~07/04（交大/成大）。

（二）2014 車用電子 CAN Bus 教學平台推廣 訓練營：中華科大(06/24~06/26)，南台科大(06/27~06/29)。

（三）2015 智慧電子創新應用與設計競賽 文件訓練營：中華科大(06/23)，雲科大(06/25)，樹德科大(06/26)。

二、詳細活動內容如附件一~附件三，請鼓勵師生就近參加。

三、相關活動均會給予參加證明。

正本：公私立大專校院

副本：本校電子系

103/05/19
12:24:53

科技學院



車用電子 CAN Bus 教學平台推廣 訓練營

各位學界先進:

台灣電子產業的走向日益改變，過去支撐半導體經濟的消費性電子產業已經無法繼續大幅成長，隨之而起的是車用電子(Car Electronics)。車用電子是國家電電子計畫中：生醫(Medical)、綠能(Green)、電腦(Computer)、通訊(Communication)、消費性電子(Consumer)、與車用電子，合稱 MG+4C 之一個重要項目。

車用電子包含了汽車製造、電子、光電、通訊、資訊等技術相關領域，而感測器、微控制器、微處理器、驅動器、電源供應器、被動元件、線束、顯示器等相關零配件，是需要相關的產業進行整合與發展。未來5年內，一輛汽車的電子裝置成本將占整車成本的50%以上，對我國以IC半導體為優勢而言是全新商機。

有鑑於此，教育部 教育部智慧電子聯盟中心之應用電子聯盟擬推廣一年來在車用電子計畫教學成果，進一步推廣所設計的平台與教材，加速各校在車用電子的 SoC 設計與相關創意設計與應用研究，安排此一平台推廣訓練課程。此平台推廣課程邀請國內唯一具有車用晶片實務經驗的世紀民生科技與擅於單晶片設計新唐科技，另外邀請多位在車用電子有多年豐富研究成果的教授來分享經驗，敬請各校對於有意切入此課程的電子、電機、資工、與設計領用的師生踴躍參加。

主辦：教育部 教育部智慧電子聯盟中心 應用電子聯盟

承辦：南台科大 電子系 唐經洲 教授 06-2533131-3149 tjj@stust.edu.tw

協辦：中華科大 電子系 謝慶發 教授 02-27851169-111 c0935@cc.cust.edu.tw

協辦公司：世紀民生電子、華創車電、孕龍科技，美商貿澤(mouser)

報名網址：台北場次 (6/24 ~ 6/26) <http://icon.eecs.stust.edu.tw/event/event-detail/EventID/86>

台南場次 (6/27 ~ 6/29) <http://icon.eecs.stust.edu.tw/event/event-detail/EventID/87>

費用：免費參加

活動助理：

(台北& 台南 行政助理) 林俞伶 小姐 yu_flute821@hotmail.com 06-2533131-3118

台北場次 活動助理：陳雨明 同學 49939017@stust.edu.tw 0987047035

台南場次 活動助理：劉浩銘 同學 49939901@stust.edu.tw 0987859167

中華科大場次

車用電子 CAN Bus 教學平台推廣 訓練營 - 中華科大視廳教室(K x04) (第一天)

103 年 6 月 24 日 (星期二)		
時 間	場 次	活動內容
08:30-09:00		報到
09:00-09:10	開幕	中華科大 電子系 陳俊勝 教授/主任
09:10-10:30	第一場	主題：從 Luxgen 看車載資通訊的發展驅勢 主講人：華創車電 張志翰 博士 主持人：中華科大 電子系 陳俊勝教授
10:30 ~ 10:40		Break
10:40-12:10	第二場	主題：先進車輛駕駛輔助系統設計 主講人：輔大電機 蔣欣翰 教授 主持人：中華科大 電子系 陳俊勝教授
12:10-13:30		午餐
13:30-14:30	第三場	講 題：世紀民生的車電發展歷程 主講人：世紀民生電子 鐘元之經理 主持人：中華科大 電子系 劉竹峯教授
14:30-14:50		Break
14:50-16:10	第四場	講 題：CAN/LIN Bus 系統原理(一) 主講人：樹德科大 資工系 陳璽煌 教授 主持人：中華科大 電子系 劉竹峯教授
16:10-17:00	第五場	講 題：CAN/LIN Bus 系統原理(二) 主講人：樹德科大 資工系 陳璽煌 教授 主持人：中華科大 電子系 劉竹峯教授
17:00-18:00	第六場	
18:00		晚餐

中華科大場次

單片機 CAN Bus 教學平台推廣 訓練營 - 中華科大 K304 教室 (第二天)

103 年 6 月 25 日 (星期三)		
時 間	場 次	活動內容
08:30-09:10		報到
09:10-10:00	第一場	講 題：CS 8959 EVB 實習板介紹 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 謝慶發教授
10:00-10:20		休息
10:20-11:10	第二場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 - 軟體環境 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 謝慶發教授
11:10-12:00	第三場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 - 軟體環境 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 謝慶發教授
12:00-13:00		午餐
13:00-14:00	第四場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 - 軟體環境 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 廖鴻儒教授
14:00~14:20		休息
14:20-15:30	第五場	主 題：CAN Bus 選擇分析儀 主講人：孚達科技 工程師 主持人：中華科大 電子系 廖鴻儒教授
15:30 ~ 15:40		休息
15:40-16:30	第六場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 - 軟體環境 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：中華科大 電子系 廖鴻儒教授
16:30 ~ 16:40		休息
16:40-17:30	第七場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- GPIO 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 廖鴻儒教授
17:30 ~ 18:30		晚餐
18:30 ~ 21:30	第八場	講 題：自由練習 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 謝慶發教授

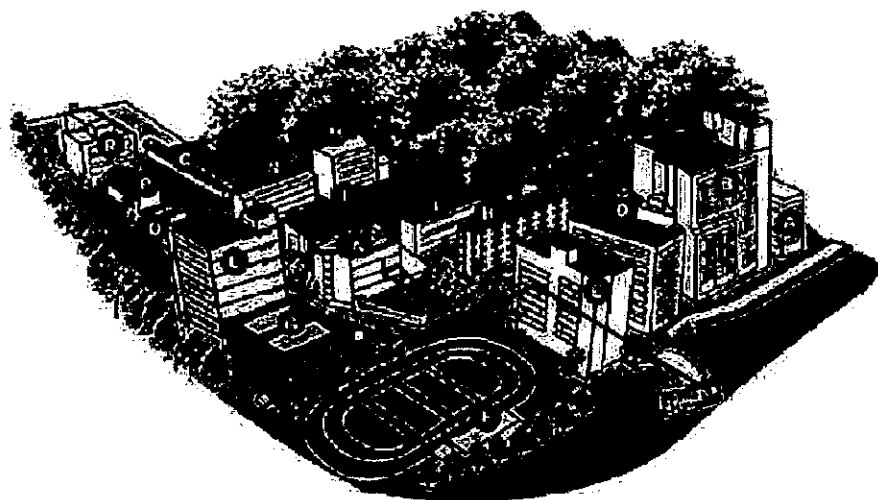
中華科大場次

軍用電子CANBus教學平台推廣訓練營 - 中華科大 K304 教室 (第三天)

103 年 6 月 26 日 (星期四)		
時 間	場 次	活動內容
08:30-09:10		報到
09:10-10:00	第一場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- GPIO 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 宋志元教授
10:00-10:20		Coffee Break
10:20-11:10	第二場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- GPIO 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 宋志元教授
11:10-12:00	第三場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- CAN 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 宋志元教授
12:00-13:00		午餐
13:00-14:00	第四場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- CAN 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 洪正聰教授
14:00~14:20		Coffee Break
14:20-16:00	第五場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- CAN 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：中華科大 電子系 洪正聰教授

中華科大校內地圖 (台北市南港區研究院路三段 245 號)

- | | | | |
|-------|--------|---------|-------|
| Ⓐ 遠華樓 | Ⓒ 活動中心 | Ⓘ 欣華樓 | Ⓐ 金華樓 |
| Ⓑ 復華樓 | Ⓓ 日新樓 | Ⓜ 崇法樓 | Ⓑ 學苑 |
| Ⓓ 圖書館 | Ⓙ 精誠樓 | Ⓝ 電機館 | |
| Ⓔ 榮華樓 | Ⓛ 至正樓 | Ⓖ 中西餐教室 | |
| Ⓕ 體育室 | Ⓚ 電資館 | Ⓟ 台華樓 | |



南台科大場次

車用電子 CAN Bus 教學平台推廣 訓練營 - 南台科大 P203 教室 (第一天)

103 年 6 月 27 日 (星期五)		
時 間	場 次	活動內容
09:00-09:30		報到
09:30-09:40	開幕	南台科大 電子系 黎靖 教授/主任
09:40-10:30	第一場	講 題：CAN/LIN Bus 系統原理(一) 主講人：樹德科大 資工系 陳璽煌 教授 主持人：南台科大 資工系 席家年 教授
10:30~10:40		Break
10:40-12:10	第二場	講 題：CAN/LIN Bus 系統原理(二) 主講人：樹德科大 資工系 陳璽煌 教授 主持人：南台科大 資工系 席家年 教授
12:10-13:30		午餐
13:30-14:30	第三場	講 題：CS 8959 EVB 實習板介紹 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
14:30-14:50		Break
14:50-16:10	第四場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 - 軟體環境 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
16:10-17:00	第五場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 - 軟體環境 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
17:00-18:00	第六場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 - 軟體環境 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
18:00		晚餐
18:30~21:30	第七場	講 題：自由練習 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授

車用電子 CAN Bus 教學平台推廣 訓練營 - 南台科大 P203 教室 (第二天)

103 年 6 月 28 日 (星期六)		
時 間	場 次	活動內容
08:30-09:10		報到
09:10-10:00	第一場	主 題：CAN Bus 邏輯分析儀 主講人：孕龍科技 孫紀光 工程師 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
10:00-10:20		休息
10:20-11:10	第二場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- GPIO 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 電子 唐經洲教授
11:10-12:00	第三場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- GPIO 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 電子 唐經洲 教授
12:00-13:00		午餐
13:00-14:00	第四場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- CAN 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 電子 唐經洲 教授
14:00~14:20		休息
14:20~15:30	第五場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- CAN 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 電子 唐經洲 教授
15:30 ~ 15:40		休息
15:40-16:30	第六場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- CAN 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 電子 唐經洲 教授
16:30 ~ 16:40		休息
16:40-17:30	第七場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 -- CAN 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 電子 唐經洲 教授
17:30 ~ 18:30		晚餐
18:30 ~ 21:30	第八場	講 題：自由練習 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授

車用電子 CAN Bus 教學平台推廣 訓練營 - 南台科大 P203 教室 (第三天)

103 年 6 月 29 日 (星期日)		
時 間	場 次	活動內容
08:30-09:10		報到
09:10-10:00	第一場	主 題：CS 8959 EVB 實習板實習 練習 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
10:00-10:20		休息
10:20-11:10	第二場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 練習 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
11:10-12:00	第三場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 練習 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
12:00-13:00		午餐
13:00-14:00	第四場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 練習 主講人：金昇科技 李忠誠 經理 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
14:00~14:20		休息
14:20-15:30	第五場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 練習 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
15:30 ~ 15:40		休息
15:40-16:30	第六場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 練習 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
16:30 ~ 16:40		休息
16:40-17:30	第七場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 練習 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：南台科大 資工 席家年 教授
17:30 ~ 18:30		晚餐
18:30 ~ 21:30	第八場	講 題：CS 8959 EVB 實習板實習 練習 主講人：星點晶科技 蔡明哲 工程師 主持人：南台科大 資工 席家年 教授

南台科大校內地圖

樹林
Woods
噴水池
Fountain
戶外運動教學體驗區
Teaching and Experiencing Area for Outdoor Recreation
傳播系設計工坊
Work Factory of dept. of Visual Communication Design
室外停車場
Outdoor Parking Space

排球場
Volleyball Court

椰林
Coconut Woods

集合場
Group Space

籃球場
Basketball Space

文化走廊 - 貴陽室
Culture Hallway, Table Tennis

射擊場 - 槌球場
Archery Court, Croquet Court

竹園教室
Woods Classroom

南園
Nanyan Garden

網球場
Tennis Court

田徑場
Athletic Field

溜冰場
Skating Court

幼稚園戶外場所
Outdoor of Kindergarten

姑婆廟
Gu-Po Temple

現在位置
You are here

體育場
Sport Court

無障礙通道
Wheel-chair

校門
School Gate

第一校門
Z-Eleven

星巴克咖啡
Starbucks Coffee

P203



校園導覽地圖

- 電機一館
Electrical Engineering Building(I)
- 電機二館
Electrical Engineering Building(II)
- 推廣部·研習發展大樓
Extension Education /
Research and Development Building
- 管理與資訊系
Management and Information Technology Building
- 傳真大樓 (圖書館與資訊系)
Shin-Chi Building
(Library and Information Buildings)
- 資訊傳播系
Information and Communication Building
- 化學生物科技館
Chemical Engineering and Biotechnology Building
- 第一學生宿舍
Dormitory(I)
- 第二學生宿舍
Dormitory(II)
- 第三學生宿舍
Dormitory(III)
- 第五學生宿舍
Dormitory(V)
- 第六學生宿舍
Dormitory(VI)
- 電子一館
Electronic Engineering Building(I)
- 電子二館
Electronic Engineering Building(II)
- 機械系
Mechanical Engineering Building
- 綜合大樓
Administration and Departments Building
- 人文藝術大樓
Humanities & Arts Building
- 文學院
Wen-Ping Building
- 電子/物流管理系
Electronic Engineering / Logistics Studies Building
- 光電工程館
Electro-Optical Engineering Building
- 汽車工程館
Automobile Engineering Building
- 汽車工廠
Automobile Repair Shop
- 管理大樓
Management Science Building
- 教學研究大樓
Teaching and Research Building
- 敬哲堂
Yohas Center
- 能源工程館
Energy Engineering Building
- 三連堂 (體育館)
San-Lian Memorial Gym
- 西陵廟
Shim-Iwai Memorial Hall

2014 綠能電子營

各位教授：您好！

綠能電子聯盟成立以來即著重於「創能、節能、轉能、儲能」相關之電子 IC 設計，希望善用 SoC 學程已建立起來的能量，將「IC 智慧」加諸於綠色能源之開發、儲存、轉變及使用中，並以可應用於家庭、電動車、建築或可攜式電子產品之能源者為優先考量。

聯盟中心預計於 2014/07/01 ~ 2014/07/04 舉辦四天的「2014 綠能電子營」。整個規畫活動過程中，希望可以藉由專家學者之講學及工業界之參觀，以增進大學部(三、四年級學生為主)的優秀學生對綠能電子領域的瞭解，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，我們將以一推薦教授 4 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 黎靖
2014.05.02

2014 綠能電子營推薦方式說明

1. 活動名稱：2014 綠能電子營
2. 活動日期：2014.07.01~2014.07.04
3. 活動天數：四天（相關議程請見附件一）
4. 活動地點：
 - 專題演講/實習：
 - 國立交通大學--電機系/交通大學 電機系
 - 國立成功大學—電機系/成功大學—電機系
 - 校外參觀：立錡科技/電源 IC 設計公司/新竹
ARTC (財團法人車輛研究測試中心)/鹿港
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 (2014/09 月後) 電機及電子領域學生
7. 推薦名額：每位教師最多 6 名（若推薦人數超過 60 位，原則上一推薦教師最多錄取 4 位；若仍超過，則以學校綠能電子相關師資能量比例分配學生數）
8. 推薦時間：即日起至 06 月 20 日止
推薦方式：
Step 1: 請指導教授填寫推薦表格（附件二）
Step 1: 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/88>
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：2014 年 06 月 23 日（上網公告並以 e-mail 方式通知）。
11. 活動聯絡人：
鍾煜豪 同學 0989470425 4a037073@stust.edu.tw

附件一

2014 綠能電子營議程表 (暫訂)

營隊時間：103 年 07 月 01 日(星期二) 至 103 年 07 月 04 日(星期五)

營隊地點：國立交通大學 電機系/國立成功大學 電機系

103 年 07 月 01 日 (星期二)		
演講：交通大學電機系館工程五館 623		
實習：交通大學電機系館工五館 6 樓-嵌入式實驗室 616A		
時 間	活動/地點	活動內容
09:30-10:30	報到	
10:30-12:00	專題演講(一)	講題：2014 太陽光電發電系統設計安裝實務 主講人：林山城先生（中華民國太陽光電發電系統商業同業公會 理事長） 主持人：成大 電機系 陳建富 教授
12:00-13:00	午餐	
13:00-14:00	專題演講(二)	講 題：高電能儲存轉換系統 主講人：交大電機系 陳科宏 教授 主持人：成大 電機系 邱瀝毅 教授
14:00-14:20	Coffee Break	
14:20-15:20	實習(一)	實 習：高電能儲存轉換系統實習（一） 主講人：交大電機系 陳科宏 教授 主持人：南台科大 電子系 唐經洲 教授
15:20-17:20	實習(二)	實 習：高電能儲存轉換系統實習（二） 主講人：交大電機系 陳科宏 教授 主持人：南台科大 電子系 唐經洲 教授
17:20-18:30		晚餐
18:30-19:00		新竹住宿

103 年 07 月 02 日 (星期三)

演講: 交通大學電機系館工程五館 623

實習: 交通大學電機系館工五館 6 樓-嵌入式實驗室 616A

時 間	活動/地點	活動內容
08:30-9:00		報到
9:00-10:30	專題演講(一)	講 題: BMS 發展趨勢 主講人: 長園科技 總經理 張淳育, 主持人: 南台科大 電子系 唐經洲 教授
10:30-12:00	專題演講(二)	講 題: 綠能電子專利之檢索與解析 主講人: 展一專利 總經理 易湘雲 主持人: 南台科大 電子系 唐經洲 教授
12:00-13:00		午餐
13:00-14:00	專題演講(三)	講 題: 智慧建築電能監控系統 主講人: 台灣科技大學 陳伯奇 教授 主持人: 成大 電機系 邱瀝毅 教授
14:00-14:20		Coffee Break
14:20-15:20	實習(一)	實 習: 侵入式負載監測模擬系統 (一) 主講人: 台灣科技大學 林淵翔 教授 主持人: 南台科大 電子系 唐經洲 教授
15:20-17:20	實習(二)	實 習: 侵入式負載監測模擬系統 (二) 主講人: 台灣科技大學 林淵翔 教授 主持人: 南台科大 電子系 唐經洲 教授
17:20-18:30		晚餐
18:30-19:00		新竹住宿

103 年 07 月 03 日 (星期四)		
時 間	活動/地點	活動內容
08:00-08:30	報到	
09:30-11:00	參觀/立錡科技	電源 IC 設計公司參訪 & 聽講 演講主題: 電源管理技術 演講人: 王信雄 副總
11:00-11:30	前往交大	
11:30-12:30	午餐	
12:30-14:00	前往鹿港 ARTC (財團法人車輛研究測試中心)	
14:00-15:30	參觀/ARTC	ARTC 綠能車輛計畫參訪
15:30-17:30	前往台南(成大)	
17:30-18:30	晚餐	
18:30-19:30	台南住宿	

103 年 07 月 04 日 (星期五) 演講: 成功大學 電機系 靄雲廳 實習: 成功大學 電機系 92219		
時 間	活動/地點	活動內容
09:30-10:30	報到	
10:30-12:00	專題演講(一)	講 題: 台灣智慧電網推動現況 主講人: 工研院 綠能所 黃怡碩 博士 主持人: 成大 電機系 邱瀝毅 教授
12:00-13:00	午餐	
13:00-14:00	實習(一)	實 習: 太陽能電池電能轉換器製作實習 (一) 主講人: 高雄第一科大 電子系 沈志隆教授 主持人: 南台科大 電子系 唐經洲 教授
14:00-14:20	Coffee Break	
14:20-15:20	實習(二)	實 習: 太陽能電池電能轉換器製作實習 (二) 主講人: 高雄第一科大 電子系 沈志隆教授 主持人: 南台科大 電子系 唐經洲 教授
15:20-17:20	Q & A	主持人: 南台科大 電子系 唐經洲 教授
17:20-18:30	晚餐	
18:30~	賦歸	

2014 綠能電子營推薦表格

學生姓名			學校/科系	/	
出生年月日：			身份證字號：		
(此欄為保險用，請務必正確填寫)			(此欄為保險用，請務必正確填寫)		
專題題目：					
安排住宿	07/01 (二) 新竹	是 ☐ 否 ☐	用餐	葷 ☐ 素 ☐	
	07/02 (三) 新竹	是 ☐ 否 ☐			
	07/03 (四) 台南	是 ☐ 否 ☐			
家中電話			手機		
E-mail			傳真		
聯絡地址	(此欄為保險用，請務必正確填寫)				
緊急聯絡人		關係		電話	
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/88> (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 2014/06/23 公佈。

2015 智慧電子創新應用與設計競賽 文件寫作訓練營

由教育部智慧電子聯盟中心 所主辦之『智慧電子創新應用與設計競賽』的競賽目地，是希望透過競賽方式鼓勵大專院校學生除了發揮創意之外，還要規畫出可行的實現方法與思考未來的服務模式，藉以培養智慧電子創新應用與設計相關人才。以供未來業界所需人才，促進我國產業升級。

今年(2014)之「智慧電子創新應用與設計競賽」吸引了超過 30 個非電子/電機/資工/資管/光電領域年輕學子與教授的眼光，這些科系與 ICT 領域的學生共同組成團隊來參加，這正是我們所要的跨領域整合。希望明年度(2015)的競賽可以藉今年的成果，使得創新應用的風潮可以繼續推廣。

表 1 2014 非電子/電機/資工/資管/光電 師生領域參加一覽表 (共 33 系所)

工程科技菁英班	土木所建築組	企業管理系
數位媒體系	工商業設計系研究所	應用科學與研究所
創意生活設計系	工商業設計所	醫學資訊系
創意設計學士班	工程科技菁英班	醫學資訊學系
視覺傳達設計系	工業工程與管理系	空間設計系
新聞系	工業設計所	建築與室內設計系
經濟學系	生命科學系	設計運算所
精密機電工程研究所	生物醫學工程學系	輪機工程系
認知所	資訊網路工程系	機械工程系
數位內容學位學程	資訊網路與多媒體研究所	機電整合研究所
數位生活科技研究所	生活產品設計系	數位媒體設計系

依循過去兩年的比賽流程，此次活動預計針對參賽老師與同學規劃 3 場(中華科大 x1、雲林科大 x1、樹德科大 x1)的規格文件寫作訓練營。此訓練營將針對文件表達的一致性、邏輯性、可行性作完整的訓練，希望參賽老師同學的文件作品不會僅限於參賽的當下，而是一份具體可行的執行規劃書。

費用：免費參加

主辦：教育部智慧電子聯盟中心

承辦：南台科大 電子系 唐經洲 教授 06-2533131-3149 tjj@stust.edu.tw

協辦：

中華科技大學 電子系 謝慶發 教授

雲林科技大學 電機系 洪崇文 教授/黃崇禧 教授

樹德科技大學 資工系 陳璽煌 教授

活動聯絡人:

陳雨明 同學 49939017@stust.edu.tw 0987047035

田妤婷 同學 4a039048@stust.edu.tw

鍾煜豪 同學 4a037073@stust.edu.tw 0989470425

表 2 2015 智慧電子創新應用與設計競賽 文件寫作訓練營活動時間安排 & 報名網址

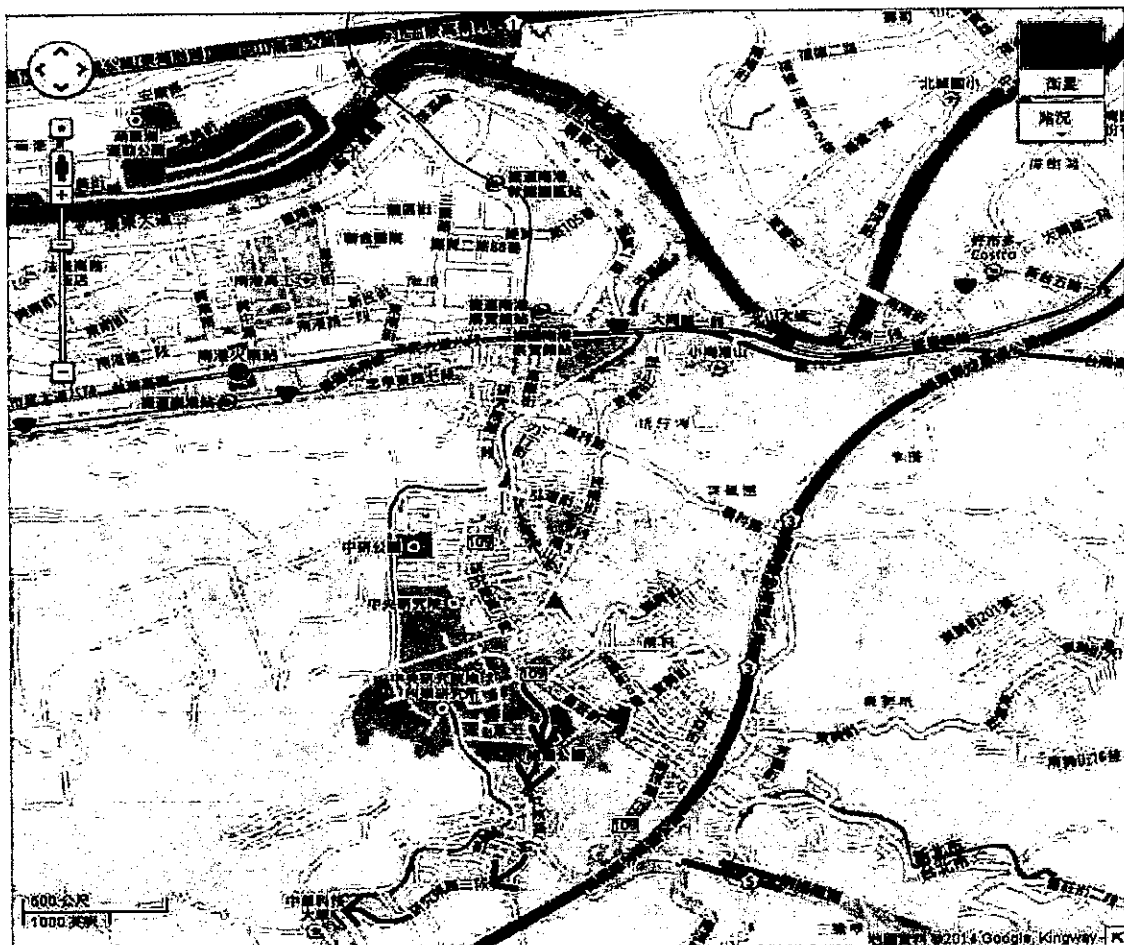
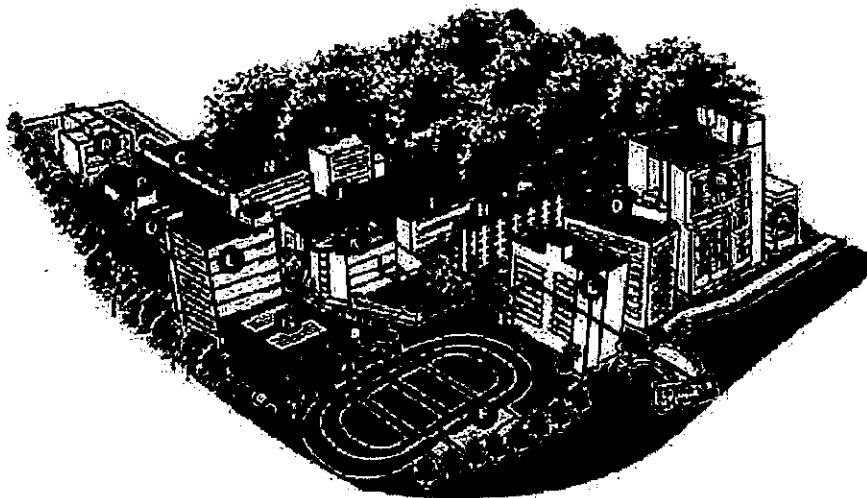
場次	訓練時間	活動地點 & 報名網址
中華科大(北)	06/23 (一)	中華科大 電資館 K304 (交通圖如附件一) 報名網址: http://icon.eecs.stust.edu.tw/event/event-detail/EventID/83
雲科大(中)	06/25 (三)	雲林科技大學 工程五館 EB106 會議廳 (交通圖 如附件二) 報名網址: http://icon.eecs.stust.edu.tw/event/event-detail/EventID/84
樹德科大(南)	06/26 (四)	樹德科大 資工系 7F L0725 電腦教室 (交通圖 如附件三) 報名網址: http://icon.eecs.stust.edu.tw/event/event-detail/EventID/85

表 3 2015 智慧電子創新應用與設計競賽文件寫作訓練營 內容

103 年 6 月 23 日(星期一): 中華科大 K304		
103 年 6 月 25 日(星期三): 雲科大 EB106 會議廳		
103 年 6 月 26 日(星期四): 樹德科大 資工系 7F 的 L0725 電腦教室		
時 間	場 次	活動內容
09:00 ~ 9:30		報到
09:30-09:40		開幕式
9:40~10:30	第一場	講 題：2014 智慧電子創新應用與設計競賽 文件準備與評審原則 主講人：南台科大 唐經洲 教授 主持人：中華科大 謝慶發/雲科大 洪崇文/樹德 陳璽煌 教授
10:30-10:40		Break
10:40-12:00	第二場	講 題：科技電子創作作品的智權分析 主講人：經濟部智慧財產局專任助理林廉詠(06/23 中華科大& 06/26 樹德科大) 展一專利 總經理 易湘雲(06/25 雲科大) 主持人：中華科大 謝慶發/雲科大 洪崇文/樹德 陳璽煌 教授
12:00-13:00		午餐
13:00-13:50	第三場	講 題：電子元件之查詢與比價 主講人：Mouser.com 主持人：中華科大蔡樸生/雲科大 洪崇文/樹德 陳璽煌 教授
		Break
14:00~15:20	第四場	講 題：文件寫作與 Office Word 之自動化處理(1/2) 主講人：南台科大 唐經洲 教授 主持人：中華科大蔡樸生/雲科大 洪崇文/樹德 陳璽煌 教授
15:20~15:30		Break
15:30 – 16:50	第五場	講 題：文件寫作與 Office Word 之自動化處理(1/2) 主講人：南台科大 唐經洲 教授 主持人：中華科大蔡樸生/雲科大 洪崇文/樹德 陳璽煌 教授
16:50 ~ 17:00		Break
17:00 – 18:00	第六場	講 題：Q&A 主講人：南台科大 唐經洲 教授
18:00 ~ 18:30		晚餐

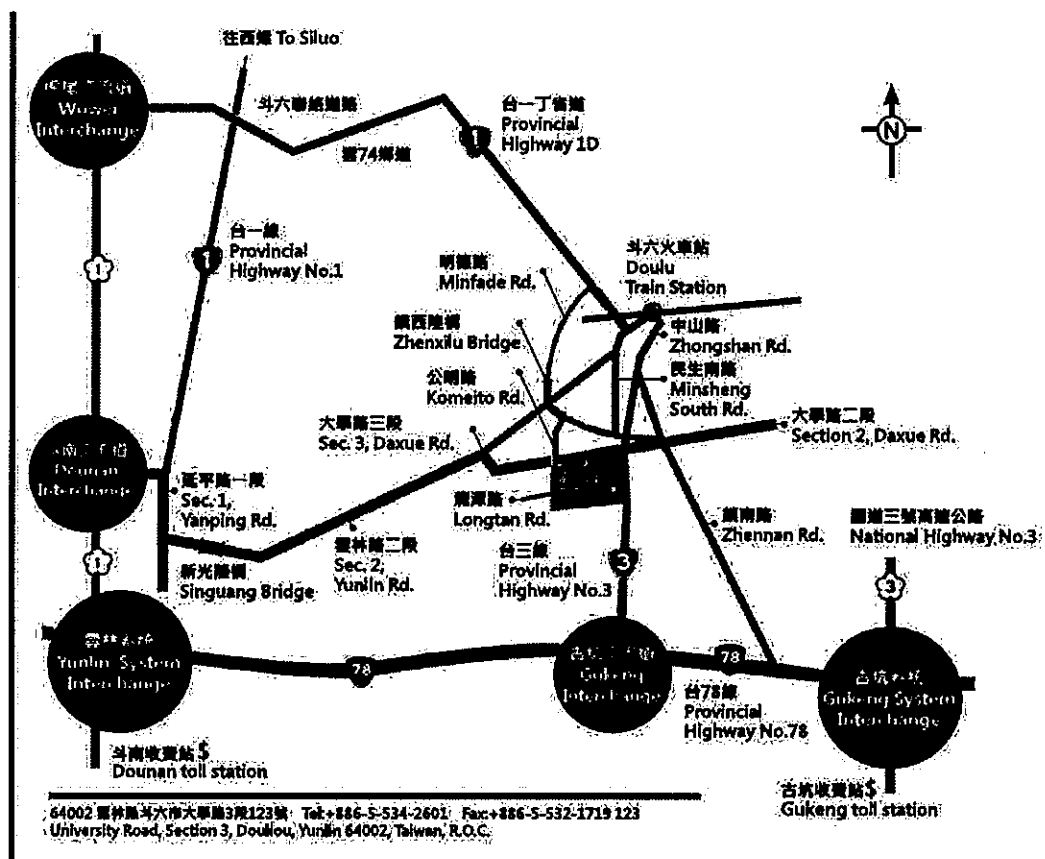
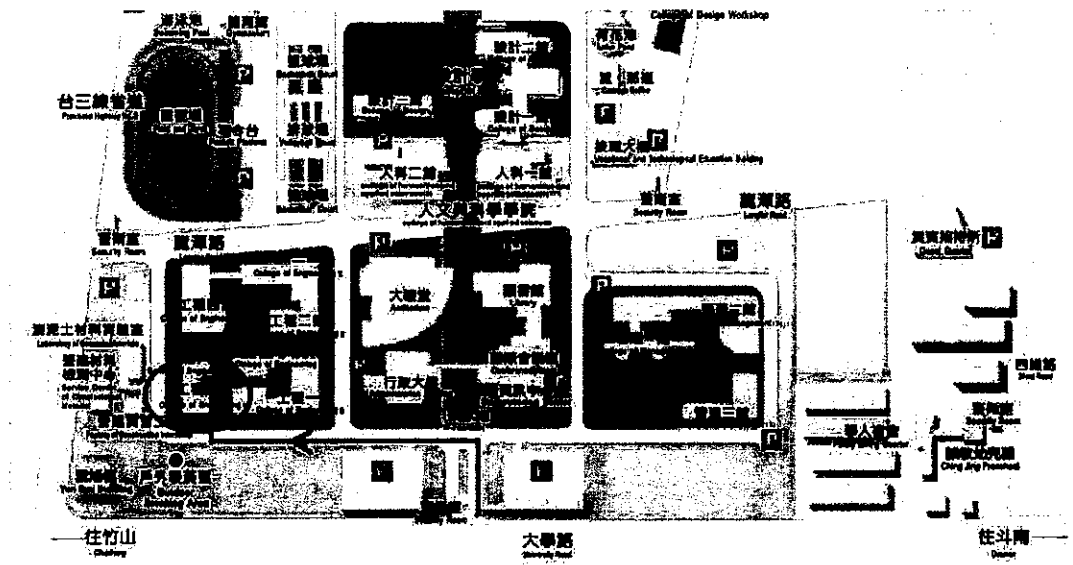
附件一 中華科大 訓練場地 交通圖 (06/23)

- | | | | |
|-------|--------|---------|-------|
| ④ 逸華樓 | ⑥ 活動中心 | ① 欣華樓 | ② 金華樓 |
| ③ 復華樓 | ⑦ 日新樓 | ④ 崇法樓 | ③ 學苑 |
| ① 圖書館 | ① 精誠樓 | ③ 電機館 | |
| ⑤ 榮華樓 | ② 至正樓 | ⑤ 中西餐教室 | |
| ② 體育室 | ④ 電資館 | ② 台華樓 | |



附件二 雲林科技大學 訓練場地 交通圖 (06/25)

工程五館 EB106 會議廳



資工系 7F 的 L0725 電腦教室

樹德科技大學 交通指示圖

