

『嵌入式系統進階實務技術研習營』

-Parallax Basic Stamp 平台認證輔導-

壹、舉辦目的：

- 一、提升嵌入式系統資訊整合人才，創造夥伴學校師生國際競爭力。
- 二、透過此研習營輔導讓學習者可以得到更完整的履歷承認，也利於使用單位推薦人才時，依據認證執照，可以優先斷定候選人的資料與經驗，進而提升夥伴學校教師之專業能力。

貳、指導單位：教育部技職司、北區技專校院教學資源中心

參、主辦單位：黎明技術學院

肆、承辦單位：颯機器人_普特企業有限公司

伍、協辦學校：明志科技大學、龍華科技大學、醒吾技術學院

陸、參加對象：全國各公私立高中職及公私立大專院校之教師、助教正取共計三十名，備取五名（錄取名額以報名先後順序並完成回傳報名表為準），及負責推動嵌入式系統進階實務技術研習營之核心人員。

壹、研習日期：100年01月21日（五）

貳、研習時間：上午08:30-17:30

參、研習地點：黎明技術學院_電機大樓E307室

肆、講座流程與內容：（請參閱附件一）

伍、報名方式步驟：

step1. 請先至『北區技專校院教學資源中心』網址：
<http://140.124.9.87/public/queryActivityList.do>，辦理線上報名。

step2. 線上報名完後，請於100年01月15日（三）下午15:00前將【附件一】填寫完畢後E-Mail(david.tseng0709@gmail.com)或Fax (02-2883-4530)給曾先生，才算完成報名手續（詳細內容請詳讀備註）。

陸、報名日期：即日起至100年01月15日（星期三）下午15:00止。

柒、報名人數：名額30人為限，額滿將停止受理報名，敬請見諒。

捌、聯絡方式：電話：(02)2880-6977；0933-871-725 曾先生

玖、備註：

1. 此次訓練以實作課程為主，由於座位有限，請儘早報名。
2. 全程參與者，將於研習營結束後發予結業證書。
3. 本活動課程皆為免費參加（不包含活動上所需證照報名費用、國內發照費用），線上報名及紙本回傳後會發出E-mail通知學員，接獲通知者，請於活動當天現場繳交證照報名費及國際發照費用費新台幣捌佰元整（原費用為1750元整，此活動由私立黎明技術學院-資科系/電機系以及颯機器人_普特企業有限公司合辦，參加學員僅負

擔 800 元整)，以完成報名手續。

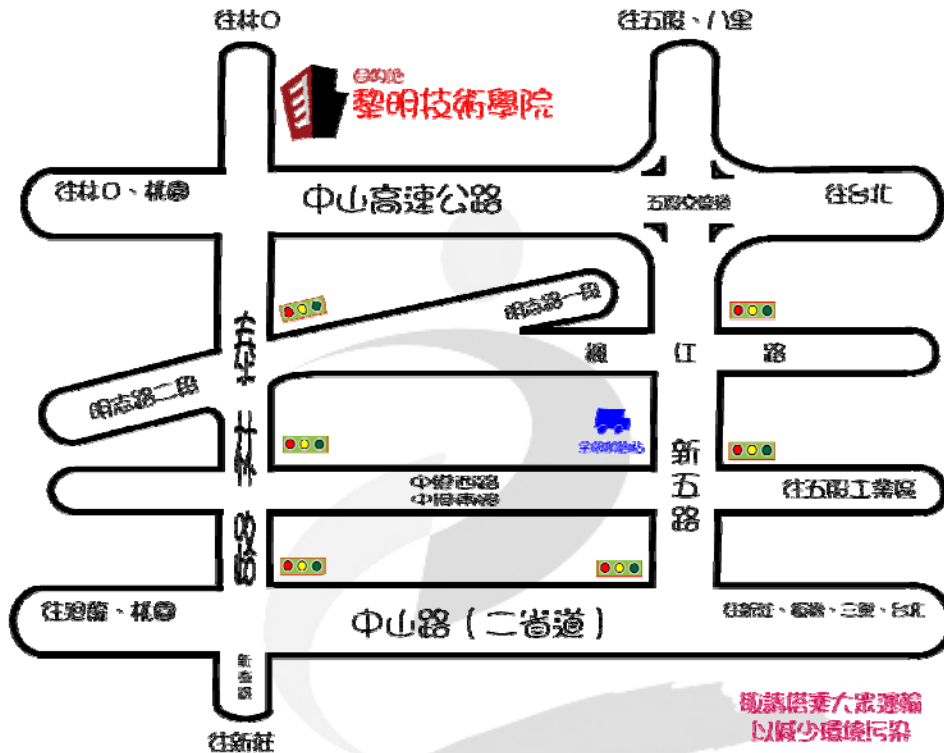
4. 已報名繳款但未全程參與研習課程者，主辦單位將不予發給研習證書外將不得要求亦不做退還及保留之動作。
5. 研習人數未達十五人時本承辦單位擁有活動延期或終止權力，並辦理延期或退費相關事宜。



北區技專校院 教學資源中心

Center for Teaching and Learning Excellence
in Northern Region, Ministry of Education

- 交通位置 -



本校地址：台北縣泰山鄉黎明村黎專路2-2號

到達本校交通方式：

→ 自行開車：中山高速公路由五股交流道下，往新莊、泰山方向，
經欄瓦路轉泰林路過涵洞即可抵達黎明技術學院。

→ 乘坐大眾運輸：

公車路線說明

路線	路線名稱	下車站名
台北-黎明	長庚大學-中山高-台北市政府 (國道客運)	高速公路警察局站
竹林山觀音寺-北門	林口鄉-林口交流道-中山高-台北交流道-台北市北門	高速公路警察局站
市政府站-桃園	捷運市政府-中山高-桃園市	高速公路警察局站
台北-黎明	公西-北門 (三重客運)	黎明技術學院
台北-黎明	公西-板橋 (三重客運)	黎明技術學院
台北線	樹林-長庚 (三重客運)	黎明技術學院
616 公車	泰山-天母 (中興巴士)	搭乘至山腳橋站或泰
918 公車	泰山-新店 (中興巴士指南客運)	山總站下車，步行約
838 公車	泰山-捷運關渡站 (指南客運)	5-10 分鐘即可到本校

嵌入式系統進階實務技術研習營

-認證輔導研習課程表-

時間	研習內容
08:30~09:00	報到
09:00~09:50	智慧型微處理器 Basic Stamp 介紹
09:50~10:00	休息時間
10:00~10:50	智慧型微處理器 Basic Stamp 基礎應用 智慧型微處理器 Basic Stamp 嵌入式 Programming 數位控制-按鈕 I/O 外部裝置控制
10:50~11:00	休息時間
11:00~12:10	認證術科模擬： 觸鬚碰撞式導航 光阻進行感測導航
12:10~13:00	午餐及休息時間
13:00~13:50	認證術科模擬： 紅外線燈頭移動 揚聲器音頻變化
13:50~14:00	休息時間
14:00~17:00	認證術科測驗

※以上課程安排僅供參考，實際研習上課狀況由講師安排。

本研習營若人數低於十五人，將有權利不予開課

『嵌入式系統基礎實務技術研習營』

研習報名表

重要事項：

1. 本活動課程皆為免費參加（不包含活動上所需證照報名費用、國內發照費用）。
2. 請先至北區技專校院教學資源中心平台線上報名完成後，於100年01月15日(五)下午三點前將【本報名表】填寫完畢後E-Mail (david.tseng0709@gmail.com) 或 Fax (02-2883-4530) 給曾先生，線上報名及紙本回傳後會發出E-mail通知學員，接獲通知者，請於活動當天現場繳交證照報名費及國際發照費用費新台幣捌佰元整，以完成報名手續
3. 已報名繳款但未全程參與研習課程者，主辦單位將不予發給研習證書外將不得要求亦不做退還及保留之動作。
4. 研習時間如說明，時間為早上八點三十分至下午五點整。(以當日研習時間結束為準)
5. 設備在研習階段時，有所損壞，請使用者負責賠償其金額。

以上規則如有任何疑問，請向-黎明技術學院教學資源中心詢問

學校名稱		所屬科系	
姓名		飲食	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食
身分證字號		出生日期	年 月 日
聯絡電話	(H)	(手機)	
E-mail			
通識地址			
<input type="checkbox"/> 本人同意上述規定事項。簽名：_____			