

檔 號：ACA0199
保存年限：3

和春技術學院 函

地址：83160 高雄市大寮區琉球里農場路1之10號
聯絡人：黃雅玲行政助理
電子信箱：
：szz243@center.fotech.edu.tw
聯絡電話：07-7889888轉2821
傳真電話：07-7889777

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國100年6月20日

發文字號：和春技字第1000000539號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：隨文（報名資訊附檔.DOC、交通位置圖.PDF，共2個電子檔案）

主旨：謹訂於100年8月24-26日辦理「100年度技專校院教師赴公
民營機構研習—本土多核心嵌入式發展平台應用研習」課
程，檢附報名資料(含課程簡介)1份，敬請惠予公告，並鼓
勵所屬教師參加，請 查照。

說明：

- 一、凡各公私立科技大學、技術學院暨專科學校擔任與研習課程有關之專業科目或實習課程之現職專任教師均可報名。
- 二、報名學員(教師)遴選由主辦單位參考「教育部年度97技專校院教師赴公民營機構實務研習計畫」之相關規定辦理，審核標準主要依據教師專業領域與所申請參加研習課程之相關性為主。
- 三、課程內容及報名表如附件，本活動研習經費由教育部補助，但不包含住宿費用，請各校給予參加人員公假及差旅補助。
- 四、欲報名者，請於100年6月24日下午5點前將報名表以電子檔(PDF格式)寄至E-mail：kuooy@center.fotech.edu.tw 和春技術學院電子系 郭先生收，報名表正本請於100年6月29日前寄達83160 高雄市大寮區琉球里農場路1之10號和春技術學院電子系(郵戳為憑，逾時恕不受理)。

教務處
100年6月24日

100.年 6 月 20 日暨收文總字第 1000007789 號



專任助理

五、經錄取之學員名單將於100年7月1日公告於本校及電子系之網頁上。

正本：公私立大專校院

副本：本校技合處研發暨國合中心、電子系塗明隆老師

100706/20
14:02:58

校長 陳 文 俊

陳文俊

一、公告於本校文件公告系統，宣導週知。

二、文陳閱後存。

專任助理 覃書儀

100067

組員 胡乃云

代為
決行

教授兼
教務長 蕭 文

0621

裝



線



本土多核心嵌入式發展平台應用研習課程

100年度教師赴公民營機構研習報名資訊

一、 研習服務主題：本土多核心嵌入式發展平台應用研習

二、 研習企業：華亨科技公司

三、 研習服務機構簡介：華亨科技公司除了推廣本公司所發展的儀器設備外，更作為產業界與學術界的橋樑；並與工研院晶片中心合作本土自主開發的SoC單晶片(PAC Duo)之教育推廣，積極朝手持行動多媒體平台開發為主題，提升國內朝資通訊人才培養的趨勢邁進。

四、 研習時間：100年8月24日~100年8月26日(共3日)

五、 研習地點：

1. 100年8月24-26日和春技術學院電子工程系。
2. 本校交通資訊請洽www.fotech.edu.tw網頁。
3. 交通資訊如附件檔案“和春技術學院交通資訊網”。

六、 研習人員：本次參與研習人員共計20人(本校10名, 外校10名)。

七、 參加學員(教師)遴選方式



1. 審核標準主要依據教師專業領域與所申請參加研習課程之相關性為主。
2. 為使各校老師皆有機會參加課程，本課程最多遴選同校之兩名老師參加同一課程。惟其他學校無人報名尚有缺額時，再開放同校老師參加。

八、參與學員(教師)之管考

1. 參加研習之教師經通知報到後，應準時全程參加研習，不得有自行覓人代理、缺席、或遲到早退(合計不得超過總時數四分之一)等情況發生，並應遵守公、民營機構之規定。若有違反上述規定之事項者，不發予研習證書。
2. 參加研習教師應於研習活動期間依研習機構規定辦理簽到退事宜。
3. 參加研習教師應於研習活動結束前將心得報告書及問卷調查



表，並於課程結束時繳交承辦單位人員。

4. 研習期間由主辦及承辦單位負責評量，研習期滿由辦理學校發給研習證明書。

九、 費用：全程免費(住宿及交通費用自理)。

十、 報名方式：請老師於請於100年6月24日下午5點前將報名表以電子檔(PDF格式)寄至E-mail:kuooy@center.fotech.edu.tw 和春技術學院電子系 郭先生收，報名表正本請於100年6月29日前寄達83160

高雄市大寮區琉球里農場路I之10號和春技術學院電子系(郵戳為憑，逾時恕不受理)。

十一、 聯絡窗口：郭世宏 電話：(07) 7889888#3112

十二、 研習服務課程規劃：如下表所示



第一天/8月24日	8:30~9:00	報到	工作人員
	9:00~9:10	開幕式	和春技術學院 陳校長 文俊
	9:10~10:00	講題: PAC Duo 異質多核心系統 晶片	莊仲
	10:00~10:10	休息	工作人員
	10:10~11:00	講題: EVM 系統 平台介紹	莊仲
	11:00~11:10	休息	工作人員
	11:10~12:00	講題: DVFS 技術	溫穗安
	12:00~13:00	午餐	工作人員
	13:00~13:50	講題: PACDSP	鄭緯民
		架構介紹	
	13:50~14:00	休息	
	14:00~14:50	講題: PAC Duo EVM 軟體開發環 境	莊仲/鄭緯民
	14:50~15:00	休息	工作人員
	15:00~15:50	講題: PAC Duo EVM 系統平台實 作練習	莊仲/鄭緯民



第二天/8月25日	8:40~9:10	報到	工作人員
	9:10~10:00	講題: P PAC Duo EVM DSP 架構與 分析	鄭緯民
	10:00~10:10	休息	工作人員
	10:10~11:00	講題: PAC Duo EVM DSP 組合語 言簡介	鄭緯民
	11:00~11:10	休息	工作人員
	11:10~12:00	講題: PAC Duo EVM DSP 開發實 作練習	鄭緯民
	12:00~13:00	午餐	工作人員
	13:00~13:50	講題: 多核心程 式與多媒體解碼 技巧	莊仲
		技巧	
	13:50~14:00	休息	工作人員
	14:00~14:50	講題: PAC Duo EVM Android 開 發介紹	莊仲/鄭緯民
	14:50~15:00	休息	工作人員
	15:00~15:50	講題: PAC Duo EVM Android 開 發實作練習	莊仲/鄭緯民

兼任助理

第三天/8月26日	8:40~9:10	報到	工作人員
	9:10~10:00	講題: PAC Duo EVM 硬體實驗介紹 I	陳再興
	10:00~10:10	休息	工作人員
	10:10~11:00	講題: PAC Duo EVM 硬體實驗介紹 II	陳再興
	11:00~11:10	休息	工作人員
	11:10~12:00	講題: PAC Duo EVM 硬體實驗實作練習	陳政煌
	12:00~13:00	午餐	工作人員
	13:00~13:50	講題: PAC Duo EVM 軟體實驗介紹 I	陳再興
	13:50~14:00	休息	工作人員
	14:00~14:50	講題: PAC Duo EVM 軟體實驗介紹 II	陳再興
	14:50~15:00	休息	工作人員
	15:00~15:50	講題: PAC Duo EVM 軟體實驗實作練習	陳政煌
	15:50~16:00	閉幕式	和春技術學院電子系主任塗明隆博士



附件 1

「100年度技專校院教師赴公民營機構實務研習」報名表

一、教師基本資料：(請以正楷詳實填寫，每位限填一張)

學校
用印

學 校 名 稱：_____

教 師 姓 名		科 系		學 歷	
任 教 科 目		職 稱		性 別	
電 話	(O): (H): (手機): (請務必填寫，以利聯絡)	E-mail			
出 生 日 期	年 月 日	身分證統一編號			
通 訊 地 址	縣 鄉 鎮 路 市 市 區 街 段 巷 弄 號 樓				

二、在校授課課程名稱：(各列舉二門即可)

年 度	課 程 名 稱
98 年	
99 年	
100 年	

三、近三年參加過之技專校院教師赴公民營機構實務研習課程

年 度	課 程 名 稱
98 年	
99 年	
100 年	

備註：

- 1.主辦單位保留研習課程內容調整權利。
- 2.本報名表請務必加蓋學校關防或戳章(研發處或人事室均可)，未蓋印者無效。
- 3.本報名表教師資料將予保密，不對外公佈。
- 4.錄取名單將於民國 100 年 7 月 1 日(五)公告於和春技術學院校及電子系網頁，並於 100 年 7 月 1 日發文至錄取教師所屬學校。
- 5.研習期間之差旅費由教師自行處理(或依所屬學校規定辦理差旅費申請)。
- 6.本報名表用印後，請於 100 年 6 月 24 日(五)下午 5 點前以電子檔(PDF 格式)寄至承辦學校，E-mail：kuooy@center.fotech.edu.tw 和春技術學院電子系 郭先生收，報名表正本請於 100 年 6 月 29 日前寄達 83160 高雄市大寮區琉球里

9/2

農場路 1 之 10 號和春技術學院電子系(郵戳為憑,逾時恕不受理),聯絡窗口:
郭世宏 電話:(07) 7889888#3112。





高鐵左營站

新左營火車站



高雄火車站
後站

九如路

中山高速公路

五甲交流道

往仁武/楠梓

往仁美/大樹

樂育中學

後庄火車站

屏

路

高屏大橋 往屏東

和春
大發校區



農場路

全國加油站



光明路

吉祥加油站



和春
大發校區

8 8 快速道路

萬大橋

大發交流道

大發工業區

高雄國際機場



如何來和春--*本校對外交通動線說明*

《高速公路》

A. 國道 1 號往南

國道 1 號往南過瑞隆路出口→於 370K 接「台 88 線」快速道路往屏東→於 10K 下「大樹/大發工業區」交流道→往大樹方向(台 21 線)→第一個交叉路口(高 68 線)左轉往大寮市區方向→前行 1 分鐘即達本校

B. 國道 3 號往南

國道 3 號往南過竹田收費站→於 415K 接「台 88 線」快速道路往高雄→於 10K 下「大樹/大發工業區」交流道→迴轉往大樹方向(台 21 線)→第一個交叉路口(高 68 線)左轉往大寮市區方向→前行 1 分鐘即達本校

C. 從機場方向來

機場(中山四路)→右轉中安路→左轉王生明路(縣 183 甲)→右轉過埤路→東向上鳳山交流道(88 快速道路)→於 10K 下「大樹/大發工業區」交流道→往大樹方向(台 21 線)→第一個交叉路口(高 68 線)左轉往大寮市區方向→前行 1 分鐘即達本校

《平面道路》

A. 高雄方向來

省道台 1 線往南→大寮鳳屏一路遇「全國加油站」右轉光明路直行約 5 分鐘→右側遇台塑「吉祥加油站」左轉農場路→直行 1 分鐘即達本校

B. 屏東方向來

省道台 1 線往北→大寮鳳屏一路遇「全國加油站」左轉光明路直行約 5 分鐘→右側遇台塑「吉祥加油站」左轉農場路→直行 1 分鐘即達本校

C. 從機場方向來

機場(中山四路)→飛機路(高 74)→左轉高鳳路→右轉過埤路→左轉光明路→左側遇台塑「吉祥加油站」右轉農場路→直行 1 分鐘即達本校

《搭高鐵》

南下

於左營新站搭乘往屏東之電聯車或普通車(即非對號列車)→於後庄站下車→出站前行至鳳屏一路「全家人眼鏡行」前→搭乘本校大型區間車約 10 分鐘即達(開學後每日上午 7:40)。

《搭火車》

A. 南下

於高雄站或鳳山站搭乘往屏東之電聯車或普通車(即非對號列車)→於後庄站下車→出站前行至鳳屏一路「全家人眼鏡行」前→搭乘本校大型區間車約 10 分鐘即達(開學後每日上午 7:40)。

B. 北上

搭乘往高雄方向之電聯車或普通車(即非對號列車)→於後庄站下車→出站前行至鳳屏一路「全家人眼鏡行」前→搭乘本校大型區間車約 10 分鐘即達(開學後每日上午 7:40)。

《搭高雄捷運》

高雄捷運橘線大寮站→搭乘汽程車車約 10 分鐘可達(詳見專車班次表)。