

「2014 智慧機器人學習體驗營」活動

活動對象：屏東縣內國中二年級同學，活動全程免費，經費由教育部補助及本校經費支應。

主辦單位：教育部

承辦單位：大仁科技大學 智慧生活學院、資訊工程與娛樂科技系、資訊應用與管理系

協辦單位：屏東高級中學

活動時間：103 年 6 月 7、8 日(星期六、日)

活動地點：屏東高級中學（地址：屏東市民學路 100 號）

活動內容：紅螞蟻自走車機器人研習、紅螞蟻自走車機器人創作競賽。

活動時程：

第一天：紅螞蟻自走車機器人研習

日期:103 年 6 月 7 日(星期六)

時 間	活 動 內 容
08:40~09:00	報 到
09:00~09:20	開幕式
09:20~10:00	機器人展示介紹
10:10~11:00	紅螞蟻自走車機器人硬體、Inno Basic程式介紹
11:10~12:00	紅螞蟻自走車機器人LED、蜂鳴器程式練習、實作
12:00~13:10	中午休息時間
13:10~14:00	紅螞蟻自走車機器人馬達速度控制練習、實作
14:10~15:00	紅螞蟻自走車機器人循跡練習、實作
15:10~16:00	紅螞蟻自走車機器人循跡練習、調整
16:00~16:30	賦 歸

第二天：紅螞蟻自走車機器人創作競賽時程表

日期：103 年 6 月 8 日(星期日)

時 間	活 動 內 容
08:40~09:00	報 到
09:00~10:00	紅螞蟻自走車機器人競賽規則說明及創作
10:10~12:00	紅螞蟻自走車機器人設計
12:00~13:10	中午休息時間
13:10~15:00	紅螞蟻自走車機器人作品展示與競賽
15:10~16:00	紅螞蟻自走車機器人競賽頒獎
16:00~16:30	賦 歸

報名時間：即日起至 103 年 5 月 31 日(星期六)止以郵戳為憑。

報名辦法：請詳填報名表、家長同意書

郵寄至 907 屏東縣鹽埔鄉維新路 20 號

大仁科技大學 資訊工程與娛樂科技系，

並請註明 報名：「2014 智慧機器人學習體驗營」。

聯絡人：謝文成先生

聯絡方式：電話：(08) 762-4002 分機 3501，

或傳真：(08) 762-4002 分機 5120，

E-mail：mftu@tajen.edu.tw

表格下載：大仁科技大學資訊工程與娛樂科技系網址 <http://i04.tajen.edu.tw/> 左欄項目「2014 智慧機器人學習體驗營」

交通資訊：在背對屏東火車站之站前廣場右側，搭市區公車【501(東)】

501 市區公車(東)屏東火車站→礦協新村



開車時刻		
屏東	礦協新村	備註
08:30	08:45	
10:50	11:05	
11:50	12:05	
14:50	15:05	
16:10	16:25	

屏榮高級中學位置圖：



「2014 智慧機器人學習體驗營」報名表

編號(勿填)	*主辦單位登記用		
就讀學校		就讀年級	
姓名		學號	
性別	☐ 男 ☐ 女	行動電話	
家長/監護人		家長/監護人電話	日：() 夜：()
聯絡地址	☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐		
E-mail			
出生年月日	年 月 日	飲食習慣	☐ 葷食 ☐ 素食
主辦單位：教育部 承辦單位：大仁科技大學 智慧生活學院、資訊工程與娛樂科技系、資訊應用與管理系 協辦單位：屏東高級中學			

*礙於活動人數限制，以報名先後順序為錄取標準，報名錄取後將另行通知

「2014 智慧機器人學習體驗營」家長同意書

茲同意孩子 _____ (就讀 屏東縣 _____ 國民中學)，參加教育部「十二年國教技職教育體驗活動」，由 大仁科技大學 智慧生活學院、資訊工程與娛樂科技系、資訊應用與管理系承辦，於民國 103 年 6 月 7 日至 6 月 8 日辦理之「2014 智慧機器人學習體驗營」活動。

此致

大仁科技大學

立書人

學生姓名：_____，身分證字號：_____（辦理平安保險用）

家長/監護人：_____ 簽名或蓋章

中華民國 年 月 日