

2020夏日營 動手玩創意

玩中學 X 玩中練 X 玩中做

歡迎全國「高中生」報名參加！**限額60名！額滿截止~**



活動日期

109/7/16(四)

109/7/17(五)

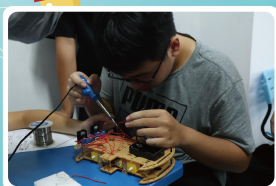
活動地點/逢甲大學

保證金&代收材料費
保險費、午餐費 **\$3,000**

即日起~**06/22**前報名
三人同行,享優惠價**\$2,700**/人



結業頒發研習證書

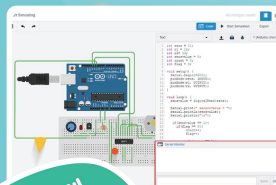
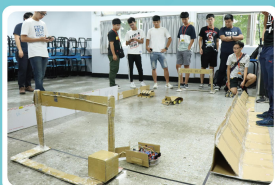


打造你的智能自走車

工業人工智慧(AI)、物聯網(IOT)、
自動光學檢測(AOI)、基礎程式開發設計
3D繪圖&列印實作、嵌入式系統整合及應用

打造你的專屬耳機

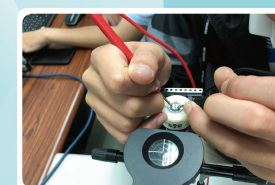
動手組裝屬於自己的入耳式耳機，操
作千萬級電聲量測系統並搭配聆聽
測試，完成耳機聲學特性的認識



程式設計
奠基打底

動手實作
激發創意

成果發表
競賽樂趣



快來規劃
一個充實的
暑假吧!!!

掃描我



進入報名系統

<https://forms.gle/hdy6rLaSM5HpSyBG6>



機械與電腦輔助工程學系
Department of Mechanical and Computer Aided Engineering



精密系統設計學士學位學程
Bachelor's Program in Precision System Design

逢甲大學
活動負責人
彭信舒 主任
活動聯絡人
04-24517250
分機3503(林小姐)
分機3538(邱小姐)
分機3544(張小姐)

2020夏日營動手玩創意

限額60名！額滿截止~

活動時間 109年7月16日(四)
109年7月17日(五)

活動地點 逢甲大學 工學館、中科技校區

[DAY1] 109年7月16日(星期四)

誘發高中生對基礎科學與工業人工智慧的興趣與認識，透過與我們生活密切相關之電聲產品，擴展其專業知識，並使學生具備專業倫理及團隊合作的能力，活動課程內容包括：工業人工智慧、物聯網、自動光學檢測、嵌入式系統整合&應用及入耳式耳機等跨領域專業知識以及實務應用，藉此加強同學實作能力。希望學生能透過此活動的參與更能瞭解產業未來數位轉型的認識，透過逢甲大學機電系帶領同學進入數位轉型領域。除了拓展高中端學生的視野，更可以提早認識逢甲大學機電系的創新教學、研究與產學合作能量，期待能吸引高中端學生加入逢甲大學新鮮人的行列。

即日起~6/22前報名
三人同行，享優惠！
每人只要2,700元

[DAY2] 109年7月17日(星期五)

時間	活動內容	活動地點 (逢甲大學校本部)
09:00-09:20	學員報到	第六國際會議廳
09:30-09:50	開幕式/系主任致詞	
10:00-12:00	課程(一) 嵌入式系統及 實際應用案例介紹	工 305
12:00-13:30	午餐	工 302、工 303
13:30-15:00	課程(二) 智能自走車裝配及 3D電腦繪圖概念	工 319
15:00-15:10	休息時間	
15:10-16:40	課程(三) 程式邏輯設計及 C語言撰寫能力培養	工 319
16:40-17:10	參觀智慧機械廊道	工 101、工 107、 工 108
17:10-17:30	問題與討論	工 305
17:30-	賦歸	

掃描我
進入報名
系統!!!



<https://forms.gle/hdy6rLaSM5HpSyBG6>

報名
方式

請掃描上方條碼，完成網路報名，並於三日內繳交活動保證金。繳費後三日內無收到主辦單位回覆信件，請聯繫活動聯絡人，確認參加資格。

活動
費用

代收費用
1.系統報名後收保證金1,000元
2.活動當日代收材料費2,000元(含午餐、保險)
因天災等不可抗力之因素，即退回全額保證金；
活動當日因個人因素無法出席者，恕不退還保證金！

時間	活動內容	活動地點 (逢甲大學中科技校區)
09:00-09:20	學員報到	A203
09:30-12:30	課程(四) 觸動你的音樂靈魂 之耳機製作	A203
12:30-14:00	午餐	A401
14:00-14:30	智能自走車配備調整	
14:30-16:00	團隊競賽	
16:00-16:10	休息時間	
16:10-17:10	頒獎/全體合照	A401
17:10-	賦歸	

家長同意書下載



活動
聯絡人

逢甲大學
邱小姐 04-24517250 分機3538
林小姐 04-24517250 分機3503 張小姐 04-24517250 分機3544



機械與電腦輔助工程學系
Department of Mechanical and Computer Aided Engineering



精密系統設計學士學位學程
Bachelor's Program in Precision System Design