

# 桃園市 108 年城市程式培力及教具共享計畫

## 國小親子體驗營-高年級 活動簡章

### 一、活動資訊

#### 國小親子體驗營-高年級

1. 目的：打造從零開始的學習環境，先培養用運算思維解決問題的思維模式，讓運算思維的思考技巧成為學生解決問題的基本能力與素養，本活動邀請學生的家長一同參與這個學習的過程，並了解該如何培養孩子建構運算思維。
2. 時間：109 年 05 月 30 日（六）14:00~17:00
3. 地點：健行科技大學民生與設計學院-創藝中心  
(地址：桃園市中壢區衡陽街 93 號 7 樓)
4. 參加對象：桃園市 5~6 年級國小學生及陪同家長。
5. 活動人數：30 組親子民眾(每組 1 位學生+1 位家長)。
6. 費用：免費，上課提供教材課本。
7. 報名方式：  
<1>計畫網站報名 <https://pacme.asia/tyit2019>  
<2>Email 報名 [service@chi-gi.com](mailto:service@chi-gi.com)  
(請提供報名梯次/家長姓名/家長手機/學生姓名/學生就讀學校/學生年級)
  - 如報名人數未超過預計招收人數，以全數錄取為原則。
  - 如報名人數超出時，依報名先後順序錄取。因場地空間及教具數量有限，一位學生僅限一位家長陪同參與。
  - 錄取名單將於截止報名次日中午 12 時前公告於計畫網站。
8. 報名時間：即日起到 109 年 5 月 27 日 18:00 截止，或報名額滿為止。

9. 課程內容：

時間	活動主題	活動內容	主講者
14:00   14:40	運算思維動動腦	認識運算思維 運算思維小遊戲	計畫主持人 計畫專案講師
14:40   15:20	遇到問題怎麼辦	實作運算思維(一) 如何完成指定任務?	計畫專案講師 游宛儒老師
中場休息(茶點)			
15:40   16:20	手腦並用我最棒	實作運算思維(二) 程小奔 AI 機器人初體驗	計畫專案講師 游宛儒老師
16:20   17:00	團隊合作得第一	實作運算思維(三) 程小奔 AI 機器人大挑戰	計畫專案講師 游宛儒老師

本場次體驗使用教具



運算思維 AI 機器人：程小奔(Codey Rocky)

10. 主辦單位聲明事項：

本計畫所有費用由桃園市政府資訊科技局全額補助，為避免浪費公帑，如果活動報名未到，且未於活動前通知承辦單位告知請假事由，將暫停往後兩個月活動報名正取資格，僅可列入候補名單，待承辦單位於活動前有通知遞補始可參加活動。

**二、指導單位：**桃園市政府、桃園市議會

**三、主辦單位：**桃園市政府資訊科技局

**四、協辦單位：**國立中央大學、國立台北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、私立健行科技大學、山豐國小、義興國小、長興國小、財團法人資訊工業策進會

**五、執行單位：**勁園國際股份有限公司、騏驥坊創客教育

## **六、聯絡方式**

(一) 本計畫辦公室 卓訓維組長

專線：03-4917436

信箱：[service@chi-gi.com](mailto:service@chi-gi.com)

(二) 桃園市政府資訊科技局 林以文先生

電話：03-3322101#6964

信箱：[10048316@mail.tycg.gov.tw](mailto:10048316@mail.tycg.gov.tw)

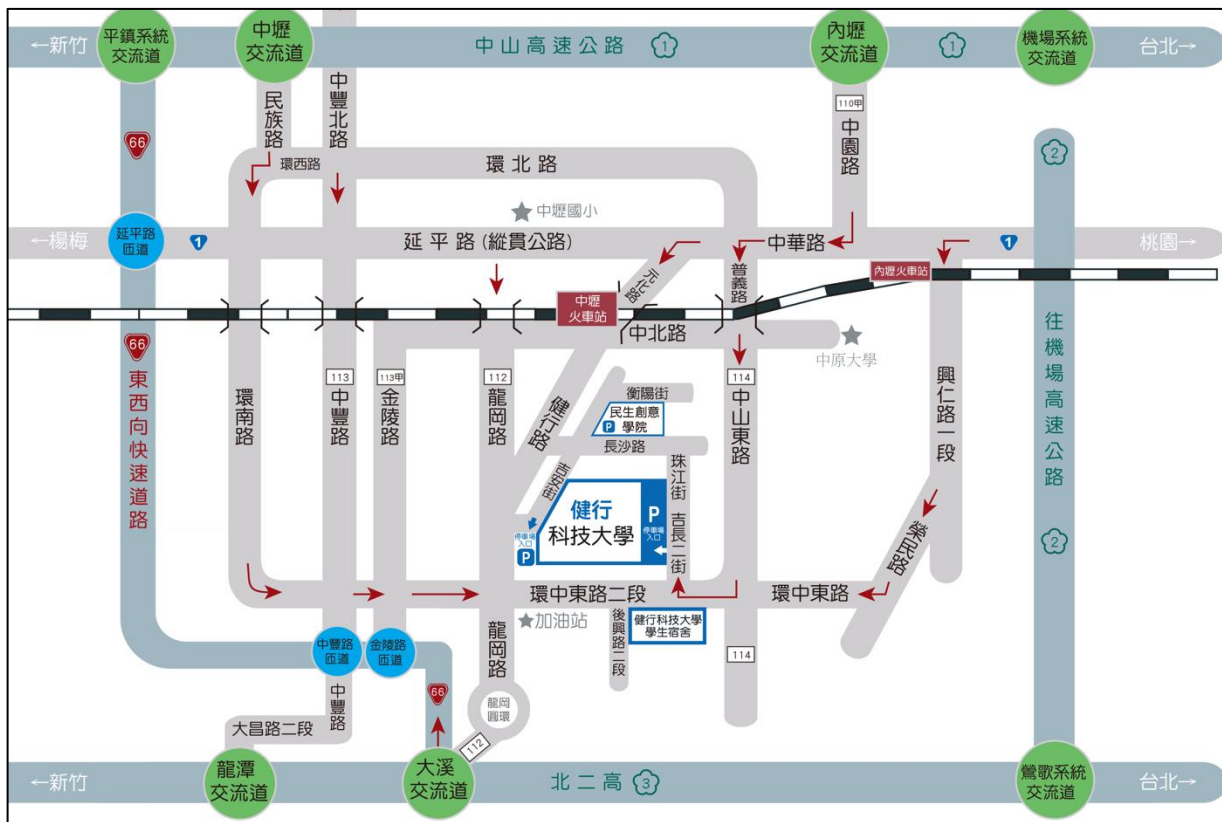
## **七、交通方式**

健行科技大學民生與設計學院（地址：桃園市中壢區衡陽街 93 號）

### **1. 搭乘公車：**

- 桃園客運：桃園客運中壢市區公車「112路」、「115路」及「中壢-關路缺-大溪線」、「員樹林-龍潭-石門水庫線」、「龍岡-中壢線」、「大溪-林班口（巴陵）線」、「九龍村-龍潭線」等線，於「健行科技大學站」下車。
- 中壢客運：中壢客運市區公車「3路（中壢-忠貞）」線於「健行科技大學站」下車。

### **2. 健行科技大學交通位置圖：**



- 自行開車，汽車可停放於民生與設計學院對面之東興國中停車場（衡陽街），並於報名時提供車牌號碼以利登記。
- 機車請停放在大樓附近機車停車格或停車場。