

# 2019 交大創客營

你知道什麼是創客嗎？

來參加 2019 交大創客營吧！

你有滿腦子的酷點子想實踐嗎？

你將會學到成為創客的基本技能

你想嘗試用科技的力量讓生活更美好嗎？

你將帶回價值不菲的開發套件組

你想和同好們一起絞盡腦汁創造無限可能嗎？

你將體驗價值無限的黑客松競賽

還在等什麼？開始你的 *Maker* 人生吧！2019 交大創客營，三個願望一次滿足！

主辦單位：交大電子系、交大創客俱樂部、交大創新創業社、聯發科技、卓爾榮譽學會

活動目標：1. 以工作坊的模式引導學員學習 *Maker* 基本概念與工具、熟悉開發版。  
2. 透過專家引導，體驗企劃提案、簡報、表達及方案實作的歷程。  
3. 激發學員的 *Maker* DIY 創客精神，迎接更美好的未來生活。  
4. 經營創客俱樂部線上社群，讓參與工作坊的學員在活動後能持續成長。

活動對象：全國高中職學生，以 32 人為限。

營隊時間：2019/01/19(六)上午八時 至 2019/1/21(一) 下午五時

活動地點：國立交通大學光復校區(新竹市大學路 1001 號)  
工程四館 417 室 AaPaTo Space 創客空間

活動內容：【基本技能】創客技能從零開始，利用 *Micro:bit* 進行基本電路元件與程式邏輯學習。  
【專案開發】由專業講師引導，透過團隊合作，進行企劃發想、提案、簡報等實作。  
【選修課程】  
課程一《*Processing*》簡單易上手的程式語言，可以繪圖、建立動畫及互動式圖形。  
課程二《自走車實作》透過動手做，學習機構組裝、程式編寫及除錯整合等能力。  
【黑客松】即創客馬拉松，考驗團隊合作、創意發想、溝通表達、解決問題能力。

注意事項：請自備筆電及電源線。

費用說明：3600 元(選修課程一)或 3900 元(選修課程二)

(皆包含 *Micro:bit* 開發板及開發套件、餐費及住宿費等，物超所值！)

報名方式：填寫線上表單 <https://goo.gl/forms/wlxvb46gnzif9lyb2>

截止日期：2018/12/22 17:00 (報名人數超額時，將依據報名表進行審查)

錄取公告：2018/12/29 17:00 (將公布於粉絲專頁並以 E-mail 通知)

繳費方式：經錄取後，將以 E-mail 通知匯款方式與期限。

活動粉專：《創客方程式》<https://goo.gl/hbg7Cp> 更多創客資訊歡迎追蹤！

聯絡信箱：makercamp.nctu@gmail.com

聯絡電話：王毓愷(總召)0980-972359 賴政言(副召)0987-628340