

# AI 機器人與小小程式設計師科學營隊 (全程免費)

招收對象：國中生

人數上限：100 人，依報名先後順序，錄取至額滿為止。

辦理學校：南臺科技大學

時間：107 年 1 月 26 日(五) 09:00~16:00

地點：AI 機器人研習：電機工程系 B002 教室

程式設計研習：資訊工程系 C301 教室

活動聯繫：電機工程系 謝銘原老師 myshieh@stust.edu.tw

資訊工程系 杜俊育老師 duketu@stust.edu.tw

報名表回傳：請於 1 月 23 日(二) 17:00 前向本校教務處繳交報名表

(電子檔請寄：publish@stust.edu.tw 或傳真至：06-2546743)

活動目的：

- (一) 深化科學知識及科學研究精神。
- (二) 培養獨立思考與邏輯訓練的能力。
- (三) 創造前瞻性產業幼苗，落實 AI 機器人以及程式設計能力科技紮根政策

時程	活動項目
	1/26 (五)
08:30~09:00	報到 (地點 S104)
09:00~10:30	機器人設計
10:30~11:30	專題小競賽：機器人闖關及對抗賽
11:30~12:00	AI 機器人影片欣賞
12:00~13:00	午餐
13:00~14:30	積木式程式設計
14:30~15:30	專題小競賽：創造我的小遊戲
15:30~16:00	頒獎及頒發結訓證書

