

**112 年度國立虎尾農工自造實驗室 Fab Lab-
「從零開始-手把手教學打造 AI 聊天機器人
MantaGO 聊天機器人平台：Chatbot 設計與實作」
活動課程實施計畫**

- 一、依據 112 年度教育部國民及學前教育署新興科技教育遠距教學示範服務計畫促進學校 B 組辦理。
- 二、目的
 - (一)提升教師新興科技的概念與素養。
 - (二)強化校本課程，融入智慧自造及新興科技應用，增進多元學習面向。
 - (三)了解聊天機器人的基本知識、分類類型、主流平台與應用情境。
- 三、辦理單位
 - (一)指導單位：教育部國民及學前教育署
 - (二)主辦單位：教務處
 - (三)承辦單位：國立虎尾農工自造實驗室（生物產業機電科）
- 四、活動日期及時間：112 年 7 月 12 日(星期三)09:10-15:10，共計五小時。
- 五、研習地點：本校第二校區篤敬樓 1F 自造實驗室。
- 六、研習對象：高中職教師，限額 20 名。
- 七、報名方式：6/19(星期一)上午 9 點開放報名，<https://reurl.cc/9Ve3yY>，限額 20 名。
- 八、錄取名單公告：7/5(星期三)寄發錄取暨行前通知信(相關訊息請收信箱，不再電話通知)。
- 九、授課師資：以力科技-徐郁涵經理/數位果子科技-徐志欽經理。
- 十、課程內容：

112/7/12(星期三) 從零開始×手把手教學打造 AI 聊天機器人			
時間	研習內容	主持人/講師	地點
09:10-10:00	聊天機器人介紹	講師 以力科技- 徐郁涵經理 助講 數位果子- 徐志欽經理	本校第二校區 1F 自造實驗室
	Line/FB 粉絲專頁申請與綁定教學		
10:10-11:00	初次/離線/未知/ 關鍵字訊息、歡迎畫面教學		
11:10-12:00	圖文選單、遊戲測驗、FAQ		3F 基本電學教室
12:00-13:00	午餐·休息		
13:10-14:00	對話流程設計及進階功能教學		
14:10-15:00	ChatBot 實作及數據分析		

備註：本次課程需自備筆電、智慧型手機(作業系統不限)

十一、研習經費：由 112 年度教育部國民及學前教育署新興科技教育遠距教學示範服務計畫促進學校 B 組支應。

十二、注意事項

(一)本實驗室因應新冠肺炎(COVID-19)之管理措施及防護建議如下說明：

1.參加研習者如自覺身體不適請勿報名。

2.進入實驗室前，請自備口罩配戴。

(二)本實驗室需脫鞋入內，如有衛生疑慮之虞，請自行攜帶個人使用之乾淨拖鞋。

(三)實驗室禁止攜帶食物及飲料入內。

(四)因故無法出席者，請提前告知。

(五)研習地點位置圖如附件。

(六)如有相關問題，請與自造實驗室張助理聯繫 05-6322767#482。

研習地點位置圖

【第二校區】：請導航虎尾農工第二校區，與地方法院同側，大門入口處位於天橋下方。

【自造實驗室位置圖】：位於生機科/篤敬樓 1F/自造實驗室。



報名 QRcode

