

AI 服務型仿生機器人-智慧管家實務研習線上課程

一、 舉辦目的與課程說明：

AI 服務型機器人已經融入我們生活中取代人力，而本研習將透過快速 AI 應用技術，打造一款智慧服務型管家，可語音、可辨識、可互動、可教學，更可應用於各行各業。短短研習，大大成效。原來學 AI 可以這樣學，全球首發”會看、會聽、會說”的 AI 人型機器人，從玩 Python 開始到 AI 人型機器人的互動與控制；從影像控制、手勢控制、循線、即時控制到 AI 語音助理、語音控制、wiki 問答、AI 神經網路...無所不包，無所不控。

本課程適用於 Python 程式設計、微電腦、AI 人工智慧...等課程。課程精彩有趣、互動性十足，將讓您體驗前所未見，別開生面的特色課程。以下提供您判斷您是否須要參加本研習：

- 當您覺得怎麼都是用車來教
- 當您想了解如何將 AI 融入生活應用中
- 當您期待在短時間內學到 AI 核心應用技術
- 當您期待開課不單只是上課，還要更多的...

本課程具提升科技領域教學與成效，敬請指派教師參加本研習。

二、 主辦單位與日期：

明志科技大學 電機工程系 111 年 7 月 29 (五) 09:00-12:00

三、 協辦單位：

飆機器人_科技教育應用團隊

四、 參加對象：

高中職以上相關背景及大專院校教師。

五、 適用課程：

人工智慧、智慧服務、智慧農業、智慧居家、醫療照護、自動控制、自然語言、影像處理、系統整合、Python...等，讓 AIoT 特色課程與成效一同帶入您的課程裡。

六、 報名方式：

教師請上飆機器人官網 - [教師研習](#) 完成報名手續。

七、 研習時間與課表： 09:00~12:00

時間	課程實作內容
09:00 10:00	報到時間
10:00 12:00	1. 聊天、陪伴、語音互動的 AI 人形機器人-聊天機器人 2. 機器人控制編輯與 AI 辨識互動-萬物皆可控的 AI 人形機器管家 3. 全國競賽與應用-AI 辨識賽綜合應用 4. Q&A