

桃園市立楊梅高級中等學校 函

地址：32668桃園市楊梅區高獅路5號
承辦人：實習組長 蔡宏昌
電話：03-4789618#1702
電子信箱：ym1702@ymhs.tyc.edu.tw



受文者：桃園市立文昌國民中學

發文日期：中華民國114年6月13日

發文字號：梅中實字第1140006204號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：桃園市技高精進計畫數位科技應用發、威盛電子創造票AI教育課程
(380050500U_1140006204_ATTACH1.pdf、380050500U_1140006204_ATTACH2.pdf)

主旨：檢送113學年桃園市立楊梅高中「國教署補助精進高級中等學校課程與教學計畫—技職教育中心技術教學組—數位科技融入教學運用-AI技術探索與專題設計」教師增能研習實施計畫，請貴校相關領域(電子電機群、資訊科技領域)或是有興趣之教師踴躍參加，請 查照。

說明：

- 一、依據桃園市立楊梅高中技高精進計畫辦理。
- 二、活動目的：以數位科技應用-AI技術探索與專題設計為主軸，為期兩天的「AI人工智慧科技探索與專題應用」培訓課程，透過實作與專題創作，深入了解人工智慧的基礎概念與實際應用。課程結合數位科技AI教具「Pixetto AI視覺感測器」，透過親手操作影像辨識、語音辨識、機器學習等技術，並結合Arduino發揮創意，打造AI智慧專題，強化科技素養與創新實作能力。。
- 三、主辦單位：本校實習處實習組。
- 四、參加對象：桃園市國中、高中職教師。



輔導處 114/06/13 16:58



1140004709

有附件

五、報名方式：採全國教師在職進修網線上報名，即日起至114年6月27日前完成報名，每場次共10位，額滿為止。

(一)第一場次：AI技術探索與專題設計(一)(課程代碼：5069378)。114年7月4日(五)上午9時10起至下午16時00分。

(二)第二場次：AI技術探索與專題設計(二)(課程代碼：5069384)。114年7月11日(五)上午9時10起至下午16時0分。

六、活動地點：本校工科大樓2F單晶片控制實習工場。

七、授課教師：威盛電子創造栗團隊李宗翰老師。

八、請惠予參加研習人員公(差)假，往返研習地點之差旅費由各單位自行負擔。

九、聯絡人：03-4789618#1702，實習處實習組蔡宏昌組長。

正本：桃園市各高中職、本市各市立國中（含完全中學國中部）

副本：電
交 2025/06/13 15:29:42 文
章