

臺北市立松山高級工農職業學校「機器人技術教學中心」114 學年度第 2 學期

「AI 科技融入教學教師研習-第 1 場」實施計畫

【第 1 場:認識 AI 與機器人-未來科技初體驗與課堂應用】

本研習為系列課程之一，著重於人工智慧（AI）基礎概念與教學應用之建立，作為後續實務課程之基礎。

一、依據：臺北市政府教育局工業機器人技術教學中心 115 年度 1 月至 7 月工作計畫辦理。

二、目的：

（一）提升教師對人工智慧（AI）科技之基本素養與應用知能，促進 AI 技術融入各領域課程教學。

（二）培養教師運用 AI 工具進行教學設計、教材發展與學習評量之能力。

（三）強化教師發展 AI 融入教學應用之能力。

三、辦理單位：

（一）指導單位：臺北市政府教育局。

（二）辦理單位：臺北市工業機器人技術教學中心

臺北市立松山高級工農職業學校電子科。

四、研習日期：115 年 06 月 04 日（星期四）上午 09:00~12:00 共計 3 節。

五、研習地點：臺北市立松山高級工農職業學校 大同樓 5 樓 第二會議室。

地址：臺北市信義區忠孝東路 5 段 236 巷 15 號

（含線上會議 Google Meet 連結 <https://meet.google.com/tfn-xrjr-fmr>）

六、研習內容：詳如附件一。

七、參加人員：臺北市高中、技高教師，實體課程 30 名為限，線上課程參加人數不限。

八、研習方式：課程教學、實務操作及綜合座談。

九、報名方式(擇一)：

本研習採網路線上報名，請於即日起至 6 月 1 日(星期一)前報名，額滿為止。實體參加研習人員請逕行登入臺北市教師在職研習網 (<https://insc.tp.edu.tw>) 報名【**北市研習字第 1150505008 號**】。完成線上報名之教師，由主辦單位以電子郵件通知錄取名單。

線上課程參加人員請填寫 Google 表單完成報名：<https://forms.gle/Bn8YkCVYTBtgf9Qv9>

十、附則：

(一)為響應環保政策，請自備環保杯。

(二)凡經錄取參加研習之教師，請珍惜學習資源，準時報到參加研習，全程參加研習人員，核發教師研習時數3小時。

十一、報名注意事項：

(一)本研習實體課程因名額有限，除另有規定，原則上以報名先後順序為準，額滿為止。敬請留意計畫公文或網路公告之報名開放日期。

(二)本研習如有其他未盡事宜，得隨時修正並上網公告。

(三)活動聯絡人：臺北市立松山工農電子科 / 林麗雲老師

電話：02-27226616 分機 534 手機：0958308455

e-mail：lylin@saihs.edu.tw

【附件一】

臺北市立松山高級工農職業學校「機器人技術教學中心」114 學年度第 2 學期

「AI 科技融入教學教師研習-第 1 場」實施計畫

【第 1 場:認識 AI 與機器人-未來科技初體驗與課堂應用】

日期:115 年 06 月 04 日(星期四)

時間	課程內容	主持人/主講人
08:45~09:00	報到	松山工農 林麗雲老師
09:00~9:30 (0.5 節)	AI 是什麼? 建立基礎認知與教育應用視角	講師: 喬思齊科技股份有限公司 執行長 黃子豪
09:30~10:00 (0.5 節)	AI 在高中職教學現場的應用機會	講師: 喬思齊科技股份有限公司 執行長 黃子豪
10:00 - 10:50 (1 節)	AI 如何協助教師備課、教學與專題引導	講師: 喬思齊科技股份有限公司 執行長 黃子豪
10:50 - 11:00	休息	松山工農 林麗雲老師
11:00 - 11:25 (0.5 節)	分組互動: AI x 教學應用情境發想	講師: 喬思齊科技股份有限公司 執行長 黃子豪
11:25 - 11:50 (0.5 節)	AI 時代教師應具備的教學思維與專業轉化	講師: 喬思齊科技股份有限公司 執行長 黃子豪
11:50 - 12:00	綜合交流與 Q&A	講師: 喬思齊科技股份有限公司 執行長 黃子豪