行政院人事行政總處公務人力發展學院
「和 AI 做朋友 」MOOCs 課程研習班實施計畫

壹、依據

本學院新增班期。

貳、目標

將人工智慧核心知識推廣至公務各級機關，俾利公務同仁人工智慧基礎概念之建構。

參、對象

行政院所屬中央及地方機關公務人員，對本課程有興趣者，自由報名參加。

肆、課程及時數配當

本班期課程計含六單元及總測驗，每單元配置學習時間為 1 小時(含學員自行閱讀影音教材學習、正確完成規定課題等)，由學員自行安排下列應完成課程內容之研習進度：

第一章人工智慧簡介
第二章背景知識
第三章監督式學習
第四章非監督式學習
第五章增強式學習
第六章深度學習
學習總測驗

伍、完成課程條件

參訓學員完成本課程影音教材閱讀(占 40%)、正確完成每章節習題(占 30%)、正確完成總評量測驗(占 30%)，分數加總達 70 分(含)以上者，取得結業證書及獲認證時數 7 小時。

陸、期別、期程暨人數

一、開課期間：109 年 07 月 10 日起至同年 9 月 30 日止，不限人數。
二、報名期間：即日起至 109 年 6 月 30 日止。

柒、實施方式

一、本學院於「e等公務園+學習平臺」(以下稱e+學習平臺)，開設「和AI做朋友」MOOCs課程，依辦班流程調訓參加。

二、本學院完成報名審核後，寄發到訓通知予參訓學員，通知至e+學習平臺辦理選課事宜。

三、開課期間，參訓學員依課程要求進度線上學習(含閱讀、習題、總測驗等)。

四、參訓學員完成課程條件，經MOOCs學習平臺(中華開放教育平台)通知通過者，由e+學習平臺上傳公務人員終身學習時數；結業證書部分，學員自行至中華開放教育平台下載。

五、訓期內，機關得核實給予參訓學員7小時公假，以利學習。

捌、成效評估

於結訓時辦理訓練成效問卷評估，作為改進研習之參據。

玖、經費

本研習課程免費，無需相關經費。

拾、本實施計畫得視實際需要修正之。