

113 學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫 人工智慧與數理邏輯跨領域實作工作坊(三)實施計畫

壹、研習講題：人工智慧與數理邏輯跨領域實作工作坊(三)

貳、承辦單位：國立臺南第一高級中學

參、研習時間與地點：

一、研習時間：113 年 11 月 29 日(星期五)13 時 30 分~17 時 30 分 (13 時 30 分~13 時 40 分為報到時間)

二、研習地點：國立臺南第一高級中學 綜合教育大樓四樓 403 電腦教室

肆、研習議程：

時間	主題	講者	講座助理
13:30-13:40	報到		
13:40-15:00	分類	顏永進	高英耀
15:00-16:30	迴歸	顏永進	高英耀
16:40-17:30	Q&A 及實作	顏永進	高英耀

伍、活動對象：教師 40 名，採先報名先錄取方式

陸、研習大綱：

✧ 介紹 AI 如何做出「分類」決策，模擬 AI 如何像人類一樣作出預測，探索不同的決策模型。

◆先備知識：Python 語法與 Numpy、Pandas 等套件。

柒、報名方式：

一、全國教師在職進修資訊網(<https://www1.inservice.edu.tw/>)，課程代碼：4753388。

二、報名時間：即日起至 113 年 11 月 27 日(星期三)止。

捌、經費來源：

一、本案所需經費由承辦單位之前導學校計畫及數位學習精進方案相關經費項下支應。

二、參加人員請服務學校(單位)惠予公(差)假登記，往返差旅費由原服務單位依規定報支。

玖、交通方式：

本次研習不另提供接駁服務，敬請與會師長多搭乘大眾運輸交通工具，造成不便，敬請見諒。

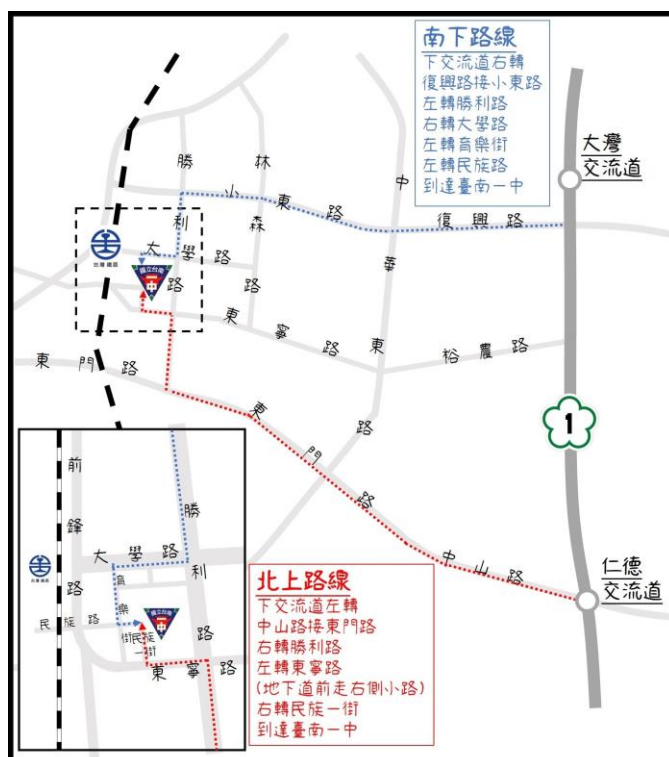
一、高鐵&臺鐵：

- (1) 高鐵：高鐵臺南站，請轉乘臺鐵沙崙線至臺鐵臺南站，由後站出站，步行約 7 分鐘。
- (2) 臺鐵：臺鐵臺南站，請從後站出站，步行約 7 分鐘。



二、自行開車：

- (1) 高速公路(北上)：仁德交流道→左轉中山路接東門路→右轉勝利路→左轉東寧路(地下道前走右側小路)→右轉民族一街。
- (2) 高速公路(南下)：大灣交流道→右轉復興路接小東路→左轉勝利路→右轉大學路→左轉育樂街→左轉民族路。



研習地點：

