

新北市立淡水高級商工職業學校 113 年科技輔助自主學習辦理 Z 研習計畫

一、研習目標：

- (一) 培養學生核心素養：「自主行動」及「溝通互動」面向，透過專業講師的說明與實作，讓教師了解如何讓科技輔助增進教學效能，及三表單運用，增進教師教學及學生學習品質。
- (二) 培養教師善用人工智慧科技進行教學，提升教學效能。發展適性多元的科技輔助自主學習課程，滿足學生個別化學習需求。
- (三) 了解及使用人工智慧科技融入教學的學習形態，提供學生自主學習的資源與機會。

二、研習講師及研習其他資訊

(一) Z1研習：

1. 課程主題：人工智慧在教育上的應用

(1) 數位教學指引 (含AI)

(2) 人工智慧的理論與研究

(3) 人工智慧應用於教學的使用指引

(4) 生成式AI與數位學習平台應用

(5) 人工智慧於教學之應用模式及教案設計

2. 日期與時間：2024. 6. 17 (星期一) 下午1時至4時

3. 講師：國立臺北護理健康大學 助理教授 黃馨教授 (國立臺灣科技大學應用科技研究所博士)

4. 場地：淡水商工圖書館4樓電腦教室1

(二) Z2研習：

1. 課程主題：文字型生成式AI在教育上的應用

(1) 文字型生成式AI操作實務

(2) 文字型生成式AI應用於四學之活動設計

2. 日期與時間：2024. 6. 25 (星期二) 下午1時至4時

3. 講師：國立臺北護理健康大學 助理教授 黃馨教授 (國立臺灣科技大學應用科技研究所博士)

4. 場地：淡水商工圖書館4樓電腦教室1

三、研習對象

(一) 參與113年教育部高中科技輔助自主學習計畫學校之種子教師

(二) 其他對AI融入教學有興趣全國高中職教師

四、報名資訊

(一) 全國教師在職進修 (<https://www1.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>)

(二) 課程代碼：Z1 - 4383217、Z2 - 4383219

(三) 報名截止日：2024. 6. 14

承辦人：胡志成

電話：02-26203930#353 (資訊媒體組)

Email：ta270@ntpc.edu.tw