**113學年度均質化113-3特色跨越「新」探索，技職教育「興」視野計畫**

附件二

**「AI龍潮狂歡夜：幻影生成x熱印潮物(進階)課程」**

一、依據：

1、113學年度新興高中辦理特色跨越「新」探索，技職教育「興」視野計畫。

2、延續數位教學主軸，商科聘請專業師資辦理「AI龍潮狂歡夜：幻影生成x熱印潮物(進階)課程」，透過AI技術提升教育活力。

二、目的：

1、生成式 AI（ AIGC、GenAI、生成式人工智慧 ）是目前相當令人驚嘆且快速發展的技術，它結合了機器學習和自然語言處理的優勢，能夠生成具有合理性和創造性的內容，從自動寫作到藝術創造，從影像生成到影音創作。

2、透過進階課程，讓與會者都能將生成後的圖片，透過熱轉印機，實體產出作品。

三、講座資料：

1、承辦單位：本校 教務處實研組、國際貿易科、商業經營科。

2、課程對象及人數：本校教師及社區國中學校有興趣之教師約30-35人。

3、課程時間：114年5月4日(星期日)上午09：00 ～ 12：00，共計3小時。

4、課程地點：新興高中 科技大樓301電腦教室。

(地址：桃園市八德區永豐路563號)

四、講座內容、時間、地點如下：

| 時 間 | 活 動 內 容 | 活動地點 | 主講人 | 備 註 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08：30~09：00 | 參與老師報到。 | 科技大樓301電腦教室 | 景文科技大學資通系  林宏諭教授 |  |
| 09：00~10：00 | 1. 呼應端午帶出節慶氛圍，使用AI生成圖片/影音生成。  2. 將生成後的圖片，實體產出流程，吸引想體驗完整創作鏈的老師。  3. 著手進行轉印實物。 |  |
| 10：00~11：00 |  |
| 11：00~12：00 |  |
| 12：00～ | 快樂賦歸 | 國貿科  郭元倩主任 |  |

五、本計畫呈請校長核定後實施，修正時亦同。