

嘉義市私立興華高級中學

簽 於資料處理科
中華民國113年09月24日

檔 號：
保存年限：
機密等級：

主旨：為執行本校113學年度「高職優質化輔助方案」，特辦理「資處科文書處理研習講座」活動，相關內容詳如說明，呈請核示。

說明：

- 一、依據本校教育部國民及學前教育署中華民國113年9月12日臺教國署高字第1135405216A號函核定通過之「高職優質化輔助方案」辦理。
- 二、活動日期時間：113年10月17日(三) 9:15-12:05，計3小時。
- 四、活動講師：許榮旺 老師。
- 五、活動地點：6-1樓電腦教室。
- 六、參加人員：資料處理科師生，名單詳如簽到表。
- 七、相關活動實施計畫詳如附件。
- 八、資料處理科資訊科技培訓講座，講師鐘點費、二代健保補充保費及印刷費依「高職優質化輔助方案」編列支給。
- 九、會請人事室至全國教師在職進修網登錄研習進修時數。

附件：113S6_65100010_1.PDF(共1個附件檔)

會辦單位：教務處、出納組、總務處、人事室

第 1 層決行

113/09/24 17:16:08 資料處理科主任 童詠涵

嘉義市私立興華高級中學_公文簽核表

本件已簽結

文別區分：簽稿 文號：0010 速別：普通件
擬稿日期：113/09/24 簽結日期：113/09/30 送發日期： / /
承辦單位：資料處理科 童詠涵 決行層級：第1層決行
發文字號：資字第651_0010號 附件數量：
分類檔號： 保存年限： 年
受文單位：
附件內容：(113S6_65100010_1.PDF, 共1個附件檔)

簽辦單位：資料處理科、實習處、教務處、出納組、總務處、人事室、圖書館、校長室

主旨：為執行本校113學年度「高職優質化輔助方案」，特辦理「資處科文書處理研習講座」活動，相關內容詳如說明，呈請核示。

說明：

- 一、依據本校教育部國民及學前教育署中華民國113年9月12日臺教國署高字第1135405216A號函核定通過之「高職優質化輔助方案」辦理。
- 二、活動日期時間：113年10月17日(三) 9:15-12:05，計3小時。
- 四、活動講師：許榮旺 老師。
- 五、活動地點：6-1樓電腦教室。
- 六、參加人員：資料處理科師生，名單詳如簽到表。
- 七、相關活動實施計畫詳如附件。
- 八、資料處理科資訊科技培訓講座，講師鐘點費、二代健保補充保費及印刷費依「高職優質化輔助方案」編列支給。
- 九、會請人事室至全國教師在職進修網登錄研習進修時數。

資料處理科：

113/09/24 17:18:11 **資料處理科主任 童詠涵**

實習處：

113/09/25 08:15:05 **實習主任 林潔涵**

教務處：

113/09/25 16:16:40 **教務主任 王品涵**

出納組：

113/09/25 16:25:09 **出納組長 黃澄澄**

總務處：

嘉義市私立興華高級中學_公文簽核表

113/09/26 08:18:30 總務主任 江政達

人事室：

敬請本校全國教師在職進修網總負責人：圖書館吳珮寧主任至登錄研習進修時數。

113/09/30 08:59:20 人事主任 劉玉璽

圖書館(加會)：由圖書館協助於教師在職進修網登錄進修時數

113/09/30 12:11:02 圖書館主任 吳珮寧

校長室(決行)：

如擬。

113/09/30 13:59:58 校長 郭彥麟

嘉義市私立興華高級中學

簽 於資料處理科
中華民國113年09月24日

檔 號：
保存年限：
機密等級：

主旨：為執行本校113學年度「高職優質化輔助方案」，特辦理「資處科文書處理研習講座」活動，相關內容詳如說明，呈請核示。

說明：

- 一、依據本校教育部國民及學前教育署中華民國113年9月12日臺教國署高字第1135405216A號函核定通過之「高職優質化輔助方案」辦理。
- 二、活動日期時間：113年10月17日(三) 9:15-12:05，計3小時。
- 四、活動講師：許榮旺 老師。
- 五、活動地點：6-1樓電腦教室。
- 六、參加人員：資料處理科師生，名單詳如簽到表。
- 七、相關活動實施計畫詳如附件。
- 八、資料處理科資訊科技培訓講座，講師鐘點費、二代健保補充保費及印刷費依「高職優質化輔助方案」編列支給。
- 九、會請人事室至全國教師在職進修網登錄研習進修時數。

附件：113S6_65100010_1.PDF(共1個附件檔)

會辦單位：教務處、出納組、總務處、人事室

第 1 層決行

113/09/24 17:16:08 資料處理科主任 童詠涵

嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】**實施計畫**

- 一、研習日期：113 年 10 月 17 日（三）9:15-12:05，計 3 小時。
- 二、研習地點：6-1 樓電腦教室。
- 三、研習講師：許榮旺 老師
- 四、參加對象：資處科老師 1 位、資三 1 班學生 24 位，合計 25 位。
- 五、辦理時間、研習主題內容、地點如下：

時 間	研習主題內容	主講人	地點
9:15-12:05	AI 應用在多媒體 增能研習	許榮旺老師	6-1 樓電腦教室

六、目的

讓資料處理科學生可運用 AI 工具在多媒體的課程中提升創作效率、增強內容質量以及提供個性化體驗，透過講師講解，這些 AI 技術的應用，能夠讓多媒體內容更為智能、靈活，並為創作者和消費者提供更多便利和創作空間，且學生可有效運用於專題製作。

七、經費

項次	經費項目	單價(元)	數量	總價(元)
1	講座鐘點費	2000	3 小時	6000
2	補充保費(2.11%)	0.38	3 小時	127
			合計	6127

嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫
【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】活動照片



嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】簽到表

- 研習日期：113 年 10 月 17 日 (四) 9:15-12:05，計 3 小時。
- 研習地點：6-1 樓電腦教室。與會人員：(詳如簽到表)。
- 主持人：童詠涵 老師

簽到表：

講師/參與教師與學生	簽名	學生姓名	簽名
許榮旺 講師	許榮旺	邱宥鈞	邱宥鈞
李旻芳 老師	李旻芳	侯傑文	侯傑文
		馬睿澤	馬睿澤
何盈翰	何盈翰	郭廷佑	郭廷佑
李星皓	李星皓	陳品嘉	陳品嘉
李宸愷	李宸愷	麥博程	麥博程
林子祥	林子祥	董旭晨	董旭晨
林泓澤	林泓澤	劉柏証	劉柏証
林延諭	林延諭	龔品愷	龔品愷
林珈賢	林珈賢	何昱緹	何昱緹
林豐泉	林豐泉	邱于珊	邱于珊
陳郁翔	陳郁翔	楊佩瑜	楊佩瑜
蕭詩穎	蕭詩穎	蔡貝姍	蔡貝姍
劉芳碩	劉芳碩		

嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】簽到表

- 研習日期：113 年 10 月 17 日 (四) 9:15-12:05，計 3 小時。
- 研習地點：6-1 樓電腦教室。與會人員：(詳如簽到表)。
- 主持人：童詠涵 老師

簽到表：

講師/參與教師與學生	簽名	學生姓名	簽名
許榮旺 講師	許榮旺	邱宥鈞	邱宥鈞
李旻芳 老師	李旻芳	侯傑文	侯傑文
		馬睿澤	馬睿澤
何盈翰	何盈翰	郭廷佑	郭廷佑
李星皓	李星皓	陳品嘉	陳品嘉
李宸愷	李宸愷	麥博程	麥博程
林子祥	林子祥	董旭晨	會假 董旭晨
林泓澤	林泓澤	劉柏証	會假 劉柏証
林延諭	林延諭	龔品愷	龔品愷
林珈賢	林珈賢	何昱緹	何昱緹
林豐泉	林豐泉	邱于珊	邱于珊
陳郁翔	陳郁翔	楊佩瑜	楊佩瑜
蕭詩穎	蕭詩穎	蔡貝姍	蔡貝姍
劉芳碩	劉芳碩		

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】**研習回饋單**

壹、基本資料：

研習日期：113 年 10 月 17 日

1. 教師姓名：蔡貝珊 性別：女 男
 2. 任教部別：國中 高中 高職
 3. 擔任職務：校長 主任 組長 導師 專任教師 其他：學生
 4. 教育程度：高中職 專科 大學 碩士 博士
 5. 領域別：AI 多媒體 (請自填)

貳. 研習意見調查：研習主題: AI 應用在多媒體研習講座

項 目	分 數				
	(低)1	2	3	4	5(高)
研習主題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
①能增進自我專業知識提升。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
②研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
③主題與內容相符，難易適中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
④適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
研習安排	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習訂定之時間恰當，方便參加。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習課程內容充實且淺顯易懂。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③此場研習安排適當之講師。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④研習場地規劃及座位安排恰當。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
③講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
④課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
自我成長	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
③我能參與研習活動並提供相關回饋。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
④我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

參. 研習內容摘錄與心得分享：(心得字數 80 字以上，不可空白，若不敷使用自行增頁)

◎內容摘錄：

利用網路上的 AI 程式製作與聖誕節有關的圖片，如 firefly, Chat gp

◎心得分享：

這次利用 AI 程式自行輸入關鍵字匯出圖片，我覺得非常有趣，還可以利用 AI 換臉，將自己的臉換到其他照片上。此次課程我很感興趣，希望能夠還有其他相似課程，讓我能知道更多關於 AI 的訊息。

嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】研習回饋單

壹、基本資料：

研習日期：113 年 10 月 17 日

1. 教師姓名：龔品愷 性別：女 男
 2. 任教部別：國中 高中 高職
 3. 擔任職務：校長 主任 組長 導師 專任教師 其他：
 4. 教育程度：高中職 專科 大學 碩士 博士
 5. 領域別：AI 多媒體 (請自填)

貳. 研習意見調查：研習主題：AI 應用在多媒體研習講座

項目	分 數					
	(低)1	2	3	4	5(高)	
研習主題	①能增進自我專業知識提升。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	②研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	③主題與內容相符，難易適中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	④適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
研習安排	①研習訂定之時間恰當，方便參加。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	②研習課程內容充實且淺顯易懂。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	③此場研習安排適當之講師。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	④研習場地規劃及座位安排恰當。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
課程內容	①研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	②講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	③講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	④課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
自我成長	①我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	②上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	③我能參與研習活動並提供相關回饋。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	④我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

參. 研習內容摘錄與心得分享：(心得字數 80 字以上，不可空白，若不敷使用自行增頁)

◎內容摘錄：

AI 生成式圖片

◎心得分享：

這場講座獲益甚多，吸收很多新知識，老師很用心的教導教的很仔細，我覺得很棒，其中印象最深刻的 Chat GPT 還有 Adobe Firefly，這兩款軟體非常優秀，功能非常完善，AI 是未來趨勢，每個人都應該具備學習 AI 的能力。

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】**研習回饋單**

壹、基本資料：

研習日期：113 年 10 月 17 日

1. 教師姓名：林加豐 性別：女 男
 2. 任教部別：國中 高中 高職
 3. 擔任職務：校長 主任 組長 導師 專任教師 其他：
 4. 教育程度：高中職 專科 大學 碩士 博士
 5. 領域別：AI 應用 (請自填)

貳. 研習意見調查：研習主題: AI 應用在多媒體研習講座

項 目	分 數				
	(低)1	2	3	4	5(高)
研習主題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①能增進自我專業知識提升。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③主題與內容相符，難易適中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
研習安排	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習訂定之時間恰當，方便參加。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習課程內容充實且淺顯易懂。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③此場研習安排適當之講師。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④研習場地規劃及座位安排恰當。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
自我成長	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③我能參與研習活動並提供相關回饋。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

參. 研習內容摘錄與心得分享：(心得字數 80 字以上，不可空白，若不敷使用自行增頁)

◎內容摘錄：課程內首先講解AI的內容跟應用，在開始介紹關於AI應用的各個應用程式，有AI繪圖、AI談話、AI接臉等，其中AI繪圖的網站最多，介紹了各個繪圖網頁如何運作。

◎心得分享：這次的課程讓我學習到許多，特別是本次課程中的AI繪圖，跟AI講一個主題後在繪圖中想要出現的細節，就會在幾秒後繪出一個符合我們所講的圖出來，還可以選擇在畫一張，或+何角度繪圖，對我來說真是非常實用！是個讓我学习到很多AI應用和如何使用的一門課呢！

嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】**研習回饋單**

壹、基本資料：

研習日期：113 年 10 月 17 日

1. 教師姓名：董旭晨 性別：女 男
 2. 任教部別：國中 高中 高職
 3. 擔任職務：校長 主任 組長 導師 專任教師 其他：學生
 4. 教育程度：高中職 專科 大學 碩士 博士
 5. 領域別：資料處理 (請自填)

貳. 研習意見調查：研習主題: AI 應用在多媒體研習講座

項 目	分 數				
	(低)1	2	3	4	5(高)
研習主題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①能增進自我專業知識提升。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③主題與內容相符，難易適中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
研習安排	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習訂定之時間恰當，方便參加。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習課程內容充實且淺顯易懂。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③此場研習安排適當之講師。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④研習場地規劃及座位安排恰當。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
①研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
②講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
④課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
自我成長	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③我能參與研習活動並提供相關回饋。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

參. 研習內容摘錄與心得分享：(心得字數 80 字以上，不可空白，若不敷使用自行增頁)

◎內容摘錄：chat GPT、AI繪圖、AI換臉

◎心得分享：學到很多不同種類的AI，實際應用起來也很方便，也覺得很好玩，很新奇，用起來也不會太難，可以將兩個AI結合使用，要用輸出就會很輕鬆，再調整想要的細節，就可以做出滿意的作品，覺得很好玩。

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】**研習回饋單**

壹、基本資料：

研習日期：113 年 10 月 17 日

1. 教師姓名：馬宗 性別：女 男
 2. 任教部別：國中 高中 高職
 3. 擔任職務：校長 主任 組長 導師 專任教師 其他：
 4. 教育程度：高中職 專科 大學 碩士 博士
 5. 領域別：AI 多媒體 (請自填)

貳. 研習意見調查：研習主題: AI 應用在多媒體研習講座

項 目	分 數				
	(低)1	2	3	4	5(高)
研習主題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①能增進自我專業知識提升。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③主題與內容相符，難易適中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
研習安排	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習訂定之時間恰當，方便參加。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習課程內容充實且淺顯易懂。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③此場研習安排適當之講師。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④研習場地規劃及座位安排恰當。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
自我成長	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③我能參與研習活動並提供相關回饋。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

參. 研習內容摘錄與心得分享：(心得字數 80 字以上，不可空白，若不敷使用自行增頁)

◎內容摘錄：AI 繪圖, AI 換臉

◎心得分享：這 3 節非常精實學習了各種 AI 技術，了解了 AI 的強大，還有 AI 的多功能和實用性，還有他的便利性，讓我對 AI 更加了解，我以後會多多運用 AI 的功能！

嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】研習回饋單

壹、基本資料：

研習日期：113 年 10 月 17 日

1. 教師姓名：林豐泉 性別：女 男
 2. 任教部別：國中 高中 高職
 3. 擔任職務：校長 主任 組長 導師 專任教師 其他：
 4. 教育程度：高中職 專科 大學 碩士 博士
 5. 領域別：AI 多媒體 (請自填)

貳. 研習意見調查：研習主題: AI 應用在多媒體研習講座

項 目	分 數				
	(低)1	2	3	4	5(高)
研習主題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
①能增進自我專業知識提升。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
②研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③主題與內容相符，難易適中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
研習安排	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
①研習訂定之時間恰當，方便參加。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
②研習課程內容充實且淺顯易懂。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③此場研習安排適當之講師。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
④研習場地規劃及座位安排恰當。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
①研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
②講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
③講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
④課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
自我成長	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③我能參與研習活動並提供相關回饋。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

參. 研習內容摘錄與心得分享：(心得字數 80 字以上，不可空白，若不敷使用自行增頁)

◎內容摘錄：
 學會使用 capGPT 來 AI 製作，本就對 AI 有興趣的我，玩的非常開心，又學到更多的有關 AI 的知識，每天時間有限我就天天去玩，並研究 AI 必竟這以成為趨勢，我要積極去學。

◎心得分享：
 CapGPT 和 AI 繪圖、AI 製圖等使用技巧與方式，並講解。

嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】**研習回饋單**

壹、基本資料：

研習日期：113 年 10 月 17 日

1. 教師姓名：林以澤 性別：女 男
2. 任教部別：國中 高中 搞職
3. 擔任職務：校長 主任 組長 導師 專任教師 其他：
4. 教育程度：高中職 專科 大學 碩士 博士
5. 領域別：AI 多媒體 (請自填)

貳. 研習意見調查：研習主題: AI 應用在多媒體研習講座

項 目	分 數					
	(低)1	2	3	4	5(高)	
研習主題	①能增進自我專業知識提升。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	②研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	③主題與內容相符，難易適中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	④適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
研習安排	①研習訂定之時間恰當，方便參加。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	②研習課程內容充實且淺顯易懂。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	③此場研習安排適當之講師。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	④研習場地規劃及座位安排恰當。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
課程內容	①研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	②講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	③講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	④課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
自我成長	①我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	②上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	③我能參與研習活動並提供相關回饋。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	④我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

參. 研習內容摘錄與心得分享：(心得字數 80 字以上，不可空白，若不敷使用自行增頁)

◎內容摘錄：課程內容講述了關於AI的各種問題和常識，還有AI未來的發展趨勢，之後還有向我們推薦許多關於AI的各種應用，讓我們大家嘗試AI的各種技能。

◎心得分享：上了這節關於AI的課程，我深刻體會到了AI的強大之處，AI能夠觸擊許多和我們生活息息相關的產業，其中的chatgpt讓我大為震驚，我驚訝於AI的思考能力超乎我的想像，雖然我對AI沒什麼興趣，但我覺得學習這種技能能讓我未來更加順利。

嘉義市私立興華高級中學 113 學年度「高職優質化輔助方案」計畫

【資處科 AI 應用在多媒體增能研習講座】**研習回饋單**

壹、基本資料：

研習日期：113 年 10 月 17 日

1. 教師姓名：陳品如 性別：女 男
2. 任教部別：國中 高中 高職
3. 擔任職務：校長 主任 組長 導師 專任教師 其他：_____
4. 教育程度：高中職 專科 大學 碩士 博士
5. 領域別：數位內容設計 (請自填)

貳. 研習意見調查：研習主題: AI 應用在多媒體研習講座

項 目	分 數				
	(低)1	2	3	4	5(高)
研習主題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①能增進自我專業知識提升。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③主題與內容相符，難易適中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
研習安排	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習訂定之時間恰當，方便參加。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②研習課程內容充實且淺顯易懂。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③此場研習安排適當之講師。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④研習場地規劃及座位安排恰當。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
自我成長	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
①我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
②上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
③我能參與研習活動並提供相關回饋。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
④我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

參. 研習內容摘錄與心得分享：(心得字數 80 字以上，不可空白，若不敷使用自行增頁)

◎內容摘錄：You cam、FireFly、Chat gpt、coze、李秉納多

◎心得分享：我在這一次 AI 應用在多媒體增能研習中學到了許多的車輛骨體和很多的車輛骨體使用手法，例如 Chat gpt 不只可以回答問題，還可以按照使用者提供的要素畫出與主題相符的圖片，Youcam 可以按照使用者提供的圖片將臉移到另一張上，這一次的不研習讓我學到了很多東西，希望這一些之後可以用在我未來的學習與工作上，發揮它們的功能。