

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：0024 速別：普通件
擬稿日期：113/12/30 簽結日期：113/12/31 送發日期： / /
承辦單位：教務處 王品涵 決行層級：第1層決行
發文字號：教字第100_0024號 附件數量：
分類檔號： 保存年限： 年
受文單位：
附件內容：(113S6_10000024_1.PDF, 共1個附件檔)

簽辦單位：教務處、設備組、教學組、校長室

主旨：本校113學年度高職優質化計畫112-A3-1跨域群科團隊研究專業社群辦理「素養導向生活實作與科學人探究」活動呈請核示。

說明：

- 一、依據 教育部113學年度高職優質化輔助方案中華民國113年5月27日臺教國署高字第1135402407號辦理。
- 二、依據 教育部113學年度高職優質化輔助方案中華民國113年9月12日臺教國署高字第1135405216A號函辦理。
- 三、活動日期時間：114年2月17日(一)08:00-10:00，計2小時。
- 四、活動講師：李佩芬老師及張孟媛老師。
- 五、研習主題：AI時代，素養導向科學人探究。
- 六、活動地點：興華高中多功能教室。
- 七、參加人員：自然領域、數學領域教師及高一學生。
- 八、相關活動實施計畫詳如附件。
- 九、講師鐘點費、交通費及相關費用依「教育部國民及學前教育署113學年度高職優質化輔助方案」規定及本校「113學年度高職優質化輔助方案核定版計畫書」編列支給。
- 十、會請圖書館主任至全國教師在職進修網登錄研習進修時數。

教務處：

113/12/30 18:22:05 教務主任 王品涵

設備組(加會)：

113/12/31 09:51:09 設備組長 賴志民

教學組(加會)：

113/12/31 10:21:50 教學組長 鄭逸鄉

校長室(決行)：

如擬。

承上頁

嘉義市私立興華高級中學_公文簽核表

113/12/31 14:16:10 校長 郭彥麟

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫
112-A3 深化教師教學專業
112-A3-1 跨域群科團隊研究專業社群**實施計畫**
【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】

- 一、研習日期：114 年 2 月 17 日（星期一）。08:00-10:00，計 2 小時。
- 二、研習地點：興華高中社群教室。
- 三、研習講師：李佩芬老師及張孟媛老師。
- 四、參加對象：自然領域、數學領域教師及高一學生。
- 五、辦理時間、研習主題內容、地點如下：

時 間	研習主題內容	主持/主講人	地點
08:00-08:15	報到	賴志民組長	多功能教室
08:15-09:15	AI 時代的科學素養	李佩芬老師	
09:15-10:05	有效閱跨域探索 以科學人為例	張孟媛老師	
10:05-10:15	用餐及綜合座談	賴志民組長	

六、目的

1. 提高高中生對科技與知識功能的理解，讓他們認識《科學人》的價值，激發持續閱讀的動機，提升多元閱讀素養。
2. 教授有效閱讀技巧與媒體識讀能力，幫助學生更好地利用《科學人》進行跨領域學習與思考。

嘉義市私立興華高中 113 學年度「高職優質化計畫」

113-A3 深化教師教學專業

112-A3-1 跨域群科團隊研究專社群簽到表

【素養導向生活實作與科學人探究能力研習】

- 一、 研習日期：114 年 2 月 17 日（星期一）。 8:00-10:00，計 2 小時。
- 二、 研習地點：興華高中社群教室。
- 三、 研習講師：李佩芬老師及張孟媛老師。
- 四、 參加對象：自然領域、數學領域教師及高一學生共 87 位。

簽到表：

教師姓名	簽名	教師姓名	簽名
李佩芬老師	李佩芬	賴志民	賴志民
張孟媛老師	張孟媛	楊秋雅	楊秋雅
蘇永成	蘇永成	鄭逸鄉	鄭逸鄉
蘇志晃	蘇志晃	王品涵	王品涵
楊珮真	楊珮真	杜哲嘉	杜哲嘉

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

113-A3 深化教師教學專業

112-A3-1 跨域群科團隊研究專業社群 照片

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】

114 年 02 月 17 日(一)教師 10 位學生 80 位



興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】

1. 在今日的教師研習中，我深深體會到互動式教學的重要。講師透過與我們的交流，強調了閱讀的關鍵作用。講者以其個人使用人工智慧（AI）的經歷引起了我們的共鳴，更特別的是，他帶領師生一起探討了 2024 年學測中所提到的生物相關部分。作為《科學人雜誌》的編輯，講師以生活中的比擬，使我們對《科學人》這本雜誌有了更深入的認識。儘管這次講座時間短短不到兩小時，但其中所獲得的啟發，卻是平常課堂上難以獲得的。
2. 此次研習讓我對《科學人》雜誌有了更全面的理解，尤其是其編輯所分享的關於內容的翻譯背景以及與當前科學進展的相關性。即便雜誌中有些部分稍具挑戰性，但我想透過挑選更感興趣的主題來提升自己的閱讀能力。這次的研習，無疑激發了我對於《科學人》的濃厚興趣，也讓我意識到自己在科學教育領域的成長空間。
3. 這次研習是一個深具意義的探索過程，我更深入瞭解了課程內容的多樣性，以及如何運用新知識來促進自己的進步。講師作為《科學人》的編輯，提到的各種資源，讓我渴望上網學習並訂閱這本雜誌，期望我能成為一名真正的“科學人”。
4. 我發現提升閱讀理解能力的重要方法，尤其在於閱讀科學文章。這不僅有助於改善學生的閱讀理解與邏輯思維能力，也增強了師生的科學寫作能力與認知提升。在現今科技發展迅速的時代，人工智慧成為熱門話題，而《科學人》則讓我緊跟最新的科技趨勢，理解科學對未來的影響，這使我運用在教學及科技時代中更具競爭力。
5. 這次研習大大拓展了我對知識視野。《科學人》涵蓋了物理、化學、生物、醫學等多個科學領域的議題，讓學生能夠接觸到多元的科學視角，培養跨領域的思考能力。可以說，《科學人雜誌》成為未來也會善加利用，相信不僅提升閱讀能力，也增強了我的科學素養。希望未來學弟們也能參加《科學人》或有關資訊科技講座，能獲得啟發。

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

1. 姓名：劉煒嘉 性別：女 男
 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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 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 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 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)

◎研習心得：老師用互動的方式促進我們思考，強調閱讀的作用，用自身使用AI的經歷引起共鳴，除此之外還帶我們一起看了114學測中所指出的AI相關部分，更重要的，老師身為「科學人雜誌」的編輯，用生活化的比喻讓我們可以更認識「科學人」這本雜誌，這次的講座雖然只有短短不到兩小時，但其中帶給我們的收獲，卻是平時上課所不能比的！

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

- 1. 姓名：李子靖 性別：女 男
- 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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 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 checked="" 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	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 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 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 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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" 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 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 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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)

◎研習心得：聽到《科學人》的演講之後，覺得非常有興趣。在演講中也提到 ChatGPT 這個最近很火熱的科學知識，而且科學人有專屬應用程式，裡面有很多關於科學的內容，讓我很想嘗試看看。這次的演講也注重閱讀這個方面，閱讀需要培養成一個習慣才能更加強大!!!

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

- 1. 姓名：張睿家 性別：女 男
- 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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 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 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 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	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 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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)

◎研習心得：經過這次的研習，它幫助我更了解《科學人》這本雜誌相關的事情，像是裡面的內容很多都是翻譯過來的，而裡面的內容也主要都是以現在有關的科學為主，即使裡面有些內容有些困難，但是也可以挑一些自己比較有興趣的去閱讀，而經過這次的研習後，我對科學人這雜誌更有興趣了。

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

1. 姓名：廖冠廷 性別：女 男
 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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 checked="" 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 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 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 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 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 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 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)

◎研習心得：
 透過這次研習，我了解《科學人》這本雜誌，它用簡單易懂的方法去讓人們認識更多科學知識，裡面還有很多補充的知識的區域，此外，現在還有數位版的可以使人們閱讀，而同時我也意識到閱讀的重要，所以我也應該多閱讀這種可以增廣見聞的雜誌。

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案 **研習回饋單**

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

1. 姓名：蘇秋德 性別：女 男
 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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 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 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 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)

◎研習心得：

這是一個在探討 AI 的研習，其中我深入了解課程內容，我學習了 AI 的強大與未來能夠在生活中、處處可以利用 AI，幫助自己生活有什麼更由重要的進步。此講師是「科學人」的編譯，從今以後，我也會試著上網訂購雜誌閱讀，成為一個科學人。

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

1. 姓名：舒緹云 性別：女 男
 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳、研習意見調查：

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 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 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 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)

◎研習心得：聽完這次的演講，我知道了提升閱讀理解能力的方法：閱讀科學文章有助於提升學生的閱讀理解能力、邏輯思維能力及科學寫作能力。在這個科技時代，AI是當下最受人歡迎的議題。而科學人帶我掌握最新科技發展，了解科學對未來的影響，讓我在科技時代更具競爭力。

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

1. 姓名：柯秉程 性別：女 男
 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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 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 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 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)

◎研習心得：

拓展知識視野，科學人涵蓋政、物理、化學、生物、醫學等多領域知識，讓學生接觸多元科學議題，拓展視野，培養跨領域或思考能力，科學人雜誌是我的良師益友，提升了我的閱讀能力也培養了我的科學素養，希望下一屆的學弟們也可以聆聽到十分求青采的演講。

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案 **研習回饋單**

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

1. 姓名：簡庭萱 性別：女 男
 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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 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 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 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)

◎研習心得：

閱讀科學人，讓我不僅學到科學知識，更培養了科學思考能力，在學習上更加有自信。掌握最新科技發展，科學人報導最新科學研究成果、科技趨勢，讓學生可以掌握時代脈動，了解科技對生活及社會的影響。

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案 研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

1. 姓名：曾琨 性別：女 男
 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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)

◎研習心得：科學人讓我覺得科學是個非常有趣的東西，它也激發我對科學探索的興趣和熱情。希望我未來也能為科學發展的進步貢獻一份力量。雜誌的內容深入淺出，非常多樣，以生動有趣的方式介紹科學等有關知識。可以很有效的培養學生及很多人對科學的興趣和科學素養。也奠定了科學學習的基礎。

興華高級中學 113 學年度高職優質化計畫

112-A2 推動創新多元教學

112-A2-3 推動學習歷程檔案研習回饋單

【素養導向生活實作與科學人探究增能研習】-學生用

壹、基本資料：

研習日期：114 年 1 月 17 日

1. 姓名：李如瑋 性別：女 男
 2. 就讀部別：高一 高二 高三

貳. 研習意見調查：

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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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 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 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 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 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 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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" 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 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 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 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)

◎研習心得：此次活動讓我更了解科學人雜誌更深入的資訊，像是激發科學探索精神，科學人雜誌內容激發學生對科學的好奇心與探索精神，培養主動學習、獨立思考的能力。
 另外也了解到科學人雜誌獲獎無數，因為如此，我接觸到科學人雜誌，它讓我眼界大開，發現科學世界如此有趣，激發了我對科學的濃厚興趣。