

仁德醫護管理專科學校

114年度高等教育深耕計畫執行成果

114學年度一學期

- 一 分項計畫：分項6_6.1 推動跨領域素養導向課程
- 二 活動主題：「未來視覺探索」新生入學銜接微學分課程
- 三 活動地點：Google meet 線上上課
- 四 活動目的：透過微學分課程，教師規劃視光領域相關的學術及產業知識補充，促進學生對該領域的基本認識及掌握行業的發展趨勢。
- 五 活動內容：

時間	活動內容	主持人/演講者
114年8月11日 / 10:00-12:00 / 2hr	1. 仁德醫專視光學科介紹 2. 視光學基礎	陳佑鎔
114年8月12日 / 11:00-12:00 / 1hr	3. 認【視】靈魂之窗	蘇慧容
114年8月13日 / 11:00-12:00 / 1hr	4. 視在仁為	劉丞晉
114年8月14日 / 11:00-12:00 / 1hr	5. 探索視界	莊詠淇
114年8月15日 / 11:00-12:00 / 1hr	6. 眼球的奧秘	柯泰全

六 活動花絮：

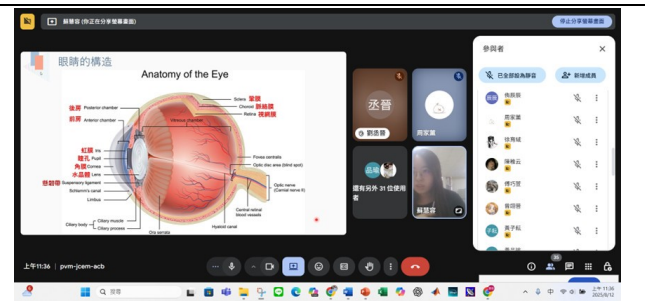
執行單位：視光學科	活動日期：114年8月11日 - 114年8月15日
參加人數：36人	對應 SDGs 指標：健康與福祉、優質教育

活動花絮

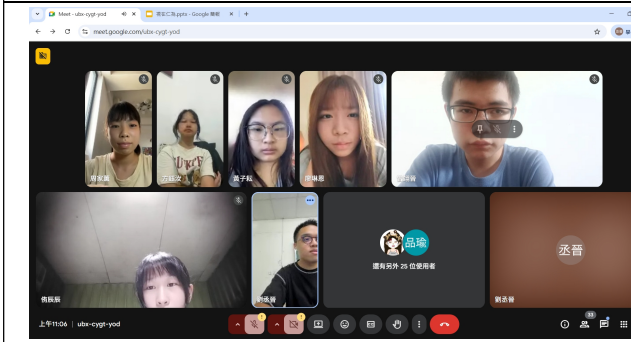
	
<p>拍照日期：114/08/11 照片說明：仁德醫專視光學科介紹</p>	<p>拍照日期：114/08/11 照片說明：仁德醫專視光學科介紹</p>
	
<p>拍照日期：114/08/11 照片說明：視光學基礎</p>	<p>拍照日期：114/08/11 照片說明：視光學基礎</p>



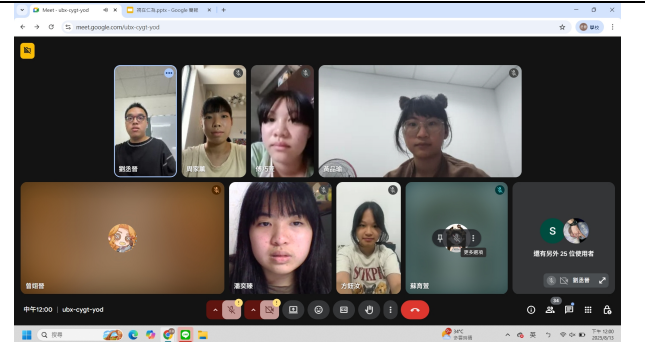
拍照日期：114/08/12
照片說明：認【視】靈魂之窗



拍照日期：114/08/12
照片說明：認【視】靈魂之窗



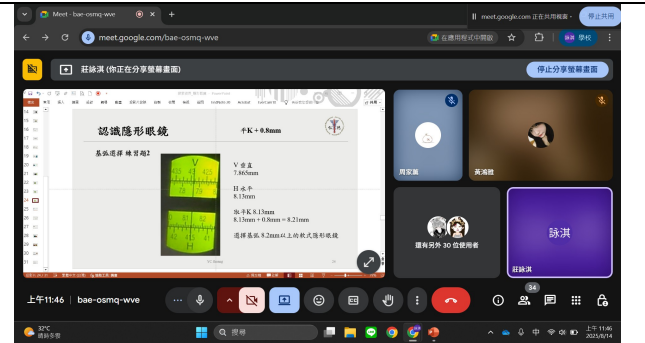
拍照日期：114/08/13
照片說明：視在仁為



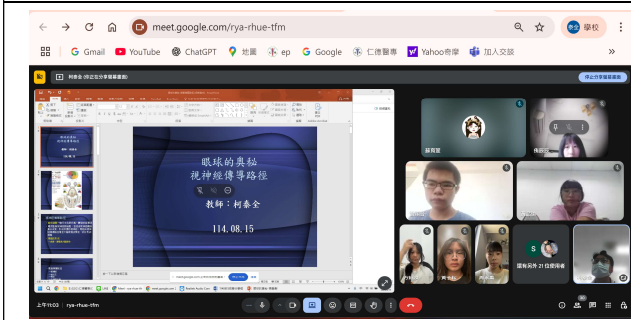
拍照日期：114/08/13
照片說明：視在仁為



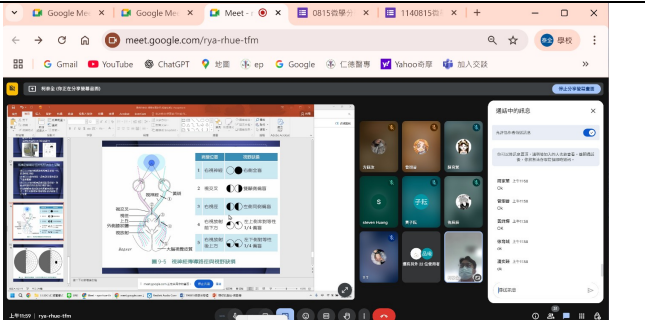
拍照日期：114/08/14
照片說明：探索視界



拍照日期：114/08/14
照片說明：探索視界



拍照日期：114/08/15
照片說明：眼球的奧秘



拍照日期：114/08/15
照片說明：眼球的奧秘

七 成效分析：

1. 本活動對於學生之學習及專業實務能力成效提升之策略描述及具體成果：
微學分課程透過專業導覽，提升學生對視光學科的理解與興趣，強化基礎技能認知，並奠定未來專業學習與實務發展的基礎。
2. 本活動與課程連結或相關性之描述及具體成果：
微學分課程主題結合視光學核心內容，涵蓋眼睛結構、光學成像、屈光不正介紹，引導學生認識視光學科課程內容，培養初步專業興趣與素養。
3. 本活動對於教師專業的啟發與成長之描述及具體成果：
本次課程面對即將入學的新生，授課教師調整教學內容深淺，選擇如近視、遠視、色彩視覺、視力檢查等貼近生活的主題進行引導，並透過學生的即時回饋滾動調整教學策略，增進教師對教學設計、溝通方式與專業表達的掌握與省思。
4. 結合學校教延能量及社會資源，促進在地永續發展之作法及成效：
視光學科師資與設備資源，設計貼近在地需求之課程，並連結眼鏡產業及實習機構，培育學生具備服務社區之專業能力，推動學校與地方產業合作，實踐永續發展。此作法呼應：SDGs 目標3「良好健康與福祉」：藉由推動視力健康檢測與專業服務，提升在地居民健康水準，強化社區健康促進。SDGs 目標4「優質教育」：透過產學合作與實務課程設計，提供學生多元且優質的學習經驗，強化專業技能與社會責任感，進而提升教育品質與成效。
5. 本活動執行成效與亮點：
微學分課程主題以理論課程為主，提升新生對視光專業的認識與興趣。透過多元教學方式及即時回饋，激發學習動機，促進師生互動與課程順利銜接，成效明顯。
6. 活動執行檢討與未來精進：
本次活動中，部分課程節奏尚需調整，以更符合新生的學習基礎與需求。未來將加強課程互動性與多元教學方法，並持續透過學生回饋進行滾動式調整，以提升學習動機與課程銜接效果，確保新生能順利適應專業學習環境。

※量化分析，不可僅寫滿意度調查結果（*必填，再選填一項[其他不算]）：

*參與人數：36人		*學習及能力提升人數：36人		取得證照張數：	
*可融入的課程數：4		課程名稱：視光學基礎、視光學、眼球解剖生理學、隱形眼鏡學			
產出作品	件數：	產出教案	件數：		
	作品名稱：		教案名稱：		
與校外單位合作數：		合作單位名稱：			

其他量化成果：

1. 本次課程滿意度：

出題類型、題數：選擇題7題、簡答題3題

題目	滿意度平均分數 (滿分5分)
1. 課程主題與內容相符。	4.88 分
2. 對課程進行方式覺得滿意。	4.82 分
3. 對老師的上課方式覺得滿意。	4.84 分
4. 對課程時間安排覺得滿意。	4.78 分
5. 本次活動內容對我有幫助。	4.74 分
6. 我會推薦同學來參加類似的活動。	4.47 分
7. 整體而言，我對本次課程覺得滿意。	4.82 分

2. 課後測驗：

出題類型：選擇題

題數：選擇題10題

配分：10分/題

日期 課程名稱 統計內容	114/8/11 視光學科介紹、視光學基礎	114/8/12 認【視】 靈魂之窗	114/8/13 視在仁為	114/8/14 探索視界	114/8/15 眼球的奧秘
填答人數	27 位	36 位	31位	31 位	29 位
及格人數	27 位	36 位	31位	31 位	29 位
不及格人數	0 位	0 位	0位	0 位	9 位
平均分數	86分	82分	83分	90分	60分