

仁德醫護管理專科學校

113年度高等教育深耕計畫執行成果

113學年度1學期

- 一 分項計畫：分項2_2.3 強化課程與證照輔導
- 二 活動主題：課程與證照輔導課程
- 三 活動地點：視光學科七樓驗光檢查室
- 四 活動目的：本活動旨在提供視光學科學生一個免費的夜間輔導多元課程，讓同學得以在課後加強學業和實務技能。透過這些課程，學生可以深化專業知識，增強實踐能力，並提升未來在視光學領域的競爭力。此外，本活動促進學生之間的交流與合作，建立良好的學術氛圍，使每位參與者都能在學業和專業生涯中獲得全面的成長和發展。

五 活動內容：

時間	科目名稱	授課內容	主持人/演講者
113/10/21	配鏡學學實驗(三)	無框眼鏡-模板製作	柯泰全
113/10/23	隱形眼鏡學(三)	硬式隱形眼鏡驗配	林禧淳
113/10/28	配鏡學學實驗(三)	無框眼鏡-鑽孔機的操作	柯泰全
113/10/30	視光學實驗(三)	眼初步檢查-調節幅度、色彩視覺	陳佑銘
113/11/06	視覺光學	薄透鏡、厚透鏡光學物鏡像解析	莊詠淇

六 活動花絮：

執行單位：視光學科	活動日期：113年10月21、28日
參加人數：27人	對應 SDGs 指標：「優質教育」(SDG 4)
活動花絮	
	
拍照日期：113/10/21 照片說明：模板製作說明	拍照日期：113/10/21 照片說明：模板製作說明

	
拍照日期：113/10/28 照片說明：鑽孔機的操作說明	拍照日期：113/10/28 照片說明：指導鑽孔機的操作

執行單位：視光學科	活動日期：113年10月23日
參加人數：16人	對應 SDGs 指標：「優質教育」(SDG 4)
活動花絮	
	
拍照日期：113/10/23 照片說明：硬式隱形眼鏡驗配	拍照日期：113/10/23 照片說明：硬式隱形眼鏡驗配

執行單位：視光學科	活動日期：113年10月30日
參加人數：23人	對應 SDGs 指標：「優質教育」(SDG 4)
活動花絮	
	
拍照日期：113/10/30 照片說明：眼初步檢查-調節幅度. 色彩視覺	拍照日期：113/10/30 照片說明：眼初步檢查-調節幅度. 色彩視覺

	
拍照日期：113/10/30 照片說明：眼初步檢查-調節幅度. 色彩視覺	拍照日期：113/10/30 照片說明：眼初步檢查-調節幅度. 色彩視覺

執行單位：視光學科	活動日期：113年11月06日
參加人數：9人	對應 SDGs 指標：「優質教育」(SDG 4)
活動花絮	
	
拍照日期：113/11/06 照片說明：硬式隱形眼鏡驗配	拍照日期：113/11/06 照片說明：硬式隱形眼鏡驗配

七 成效分析：

※質化分析

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：

本活動透過多元課程設計、實務技能強化及夜間輔導，提升學生專業知識與實務能力。學生們皆表示課程符合需求。此外，合作討論與案例分析環節增進了學生間的交流與合作，營造積極學習氛圍，成效顯著。

2. 本活動與課程連結或相關性之描述及具體成果：

本活動設計緊密結合課程內容，針對視光學專業知識與技能進行延伸輔導，強化學生課堂所學。通過案例分析與操作練習，學生得以鞏固理論、提升實務應用能力。調查結果顯示，大多數學生認為輔導課程有助於深化課堂知識，增強學習效果。

3. 本活動執行成效與亮點：

本活動成功提升學生專業技能和證照考取率，並獲得學生高度評價。亮點包括多元化課程設計、實務操作強化及夜間輔導支援，有效幫助學生整合理論與實務。

4. 活動執行檢討與未來精進：

本活動在提升學生專業技能方面成效顯著，但部分學生希望增加個別輔導時數及更新課程內容。未來可再增強導師個別輔導，並定期調整課程。此外，計畫在課餘時間舉辦成果分享會，促進學生學習交流，提升學習效果。

※量化分析：

*參與人數：9~27人		*學習及能力提升人數：15人		取得證照張數：	
*可融入的課程數：4		課程名稱：配鏡學學實驗(三)、隱形眼鏡學(三)、配鏡學學實驗(三)、視光學實驗（三）、視覺光學			
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：					
本活動共吸引9至27人參與，其中15名學生在學習和專業技能上有明顯提升。輔導課程可融入4門專業課程，包括配鏡學學實驗(三)、隱形眼鏡學(三)、視光學實驗(三)及視覺光學。這些課程的輔導幫助學生鞏固理論知識，增強實務應用能力，達到實質性的學習成效。					