

# 114年度高等教育深耕計畫

## 主軸計畫成果報告書

總計畫「跨校/跨領域教師增能社群」

執行策略：總計畫「跨校/跨領域教師增能社群」

社群名稱：護理模擬情境VR教案原創與教學應用

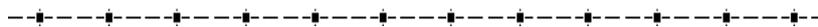
指導單位：教育部技職司

主辦單位：長庚科技大學

承辦單位：長庚科技大學護理系

活動日期：中華民國 114年 4 月 11 日~114年 12 月 12 日

# 目 錄



一、活動檢核	P.
二、活動經費	P.
三、活動一覽表	P.
四、活動議程表	P..
五、活動海報	P.
六、活動照片	P.
七、專題講座內容	P.
八、回饋單統計	P.
九、成果產出	P.

## 一、活動檢核

跨校跨領域教師增能社群成果檢核表			
社群名稱	護理模擬情境 VR 教案原創與教學應用		
社群執行起迄日期	114 年 4 月 11 日 至 114 年 12 月 12 日	社群人數	6 人 (本社群之成員)
核定經費	70,000 元	實際執行經費	70,000 元
社群活動執行內容重點概述	<p><b>教材成果：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 拓展 VR 技術在實作課程的應用，將其整合至臨床技能自主訓練作業中。</li> <li>2. 完成「心臟、呼吸與神經系統」之身體評估情境互動教材檔案一份，並編製教材使用手冊。讓學生能夠反覆練習，強化技能掌握。</li> </ol> <p><b>學習成效：</b></p> <p>提升護理學生的身體評估能力，透過虛擬實境互動病況 QA，加強臨床思維與練習。</p> <p><b>教學推廣：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 促進教師合作與創新，共同開發高品質的護理多媒體數位教案。</li> <li>2. 建立一套創新教學模式，為後續課程實務教學提供可行且具示範效應的操作流程與經驗分享。</li> </ol>		
是否依據核定之質量化指標執行？ <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，原因_____			
質化指標	1. 促進合作與教學創新	執行成效	1. 建立教師交流平台
量化指標	1. 產出 VR 教案一支	執行成效	1. VR 暨電腦版教案一支
是否與其他主軸活動進行成效倍增？ <input type="checkbox"/> 是，主軸__執行策略____ <input checked="" type="checkbox"/> 否			

辦理此活動較著重之面向？

教學面 公共面 社會面 特色面

檢  
討  
與  
建  
議

1. 進行小規模VR教學測試，試用現有VR教案，並蒐集學生學習反饋。
2. 收集參與教師對於VR技術的接受度與應用意見回饋。
3. 分析運用上可能的挑戰。