

110 年度教育部技專校院高教深耕計畫執行成果摘要表

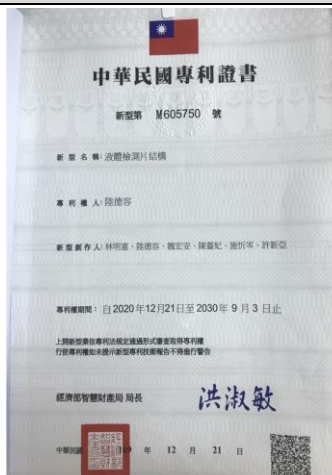
活動/會議名稱	教學型研究成果				
主 軸 計 畫	A 教學創新・學習增能計畫		子 計 畫	A2 落實創新教學試驗	
工 作 項 目	A2-2 推動新教學實踐				
執 行 單 位	教學發展中心		執行人/分機	蔡雯如/757	
舉 辦 時 間	110 年 3 月-10 月		舉 辦 地 點		
講座（主持人）					
參 與 人 員	男	女	合計	滿 意 度 分 析	
校 內 教 師	9 人	15 人	24 人	項 目	分數(最高 5 分)
校 外 教 師	0 人	0 人	0 人	A.研習內容規劃	分
校 內 學 生	0 人	0 人	0 人	B.講師授課情形	分
校 外 學 生	0 人	0 人	0 人	C.學員自我幫助	分
其他(如職員、助理...)	0 人	0 人	0 人	D.服務品質	分
合 計	9 人	15 人	24 人	E.整體平均	分
跨校參與/使用率	0%				
活 動 摘 述（簡要條列說明活動情形、質量化成果...）					
一、110 年共補助 24 件社群，依據申請計畫品質及重點分三級，補助分為 12,000 元、15,000 元、18,000 元。					
二、鼓勵教師從事教學反思和研究，並將教與學的研究結果公開化，與同儕間進行合作交流，分享給學術社群，促進教師的創新教學實踐。					
三、醫技系陸德容教師獲校內教學型研究補助後為了改善實驗過程的不便利性與學生共同研發「液體檢測片」使用顯微鏡觀察檢體染色後增加折光率之染色封片，不僅參加創新創業競賽獲獎也順利取得專利獲補助 10 萬。					
四、教學實踐研究成果勇奪國際金牌：黃義良教師帶領實務專題學生參加有 16 個國家 375 個隊伍組成的「2021iWorld 創意發明競賽」，由幼保系師生團隊共同開發極具創意的幼兒教具「Smart Ferris Wheel 教玩具」經過激烈競逐獲得金牌殊榮。。					

活動照片



說明：2021 iWorld 創意發明競賽奪金牌獎

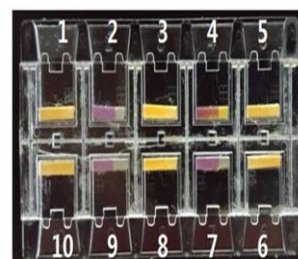
填 表 人 蔡雯如



說明：師生共同研發「液體檢測片」取得專利

填 表 日 期 110 年 12 月 7 日

試紙設計



含尿液(紫色)2、4、7、9、

不含尿液(黃色)：1、3、5、6、8、10、