

私立新民高中 105 學年度第一學期均質化活動紀錄

活動名稱		105 學年度均質化「遇見未來-群科多元試探研習」					
活動時間		105 年 10 月 19 日					
辦理單位		教務處實習組					
參與人數 (單位：人)		校內教師	校外教師	校內學生	校外學生	社區民眾	
		2	2	6	30		
成果摘要	活動內容	主題	3D 創意隨手印				
		講師	創志科技股份有限公司 張夫美 總監				
		參與學校	崇德國中、大雅國中、潭子國中、忠明國中				
	活動經費	講師費	印刷費	材料費	交通	其他	合計
	活動照片與說明	活動照片					
			主講教師介紹 3D 列印之沿革與發展		學員親自操作 3D 列印機列印作品		
		活動說明					
			學員認真學習軟體操作設計作品		學員開心合照展示作品		
	活動紀要	<p>一、活動綱要：</p> <p>08:30-09:00 開幕式(新民高中 楊寶琴校長開啟序幕)</p> <p>09:00~活動開始，「3D 列印研習」營隊課程開始：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 講師介紹目前最夯的 3D 列印之發展與應用。 2. 講解如何以「大畫家」軟體，設計並繪製屬於自己獨一無二的”名牌”。 3. 3D 列印切片軟體 CURA 之安裝、設定與轉檔操作。 4. 3D 印表機之操作與成品列印。 5. PM15:20 活動結束，學生互相觀摩作品。 <p>二、本次研習帶給學生的收穫是：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生能活用繪圖軟體進行設計，對於本次活動表示滿意。 2. 學習實際操作 3D 列印機，提升對於產品之設計興趣。 3. 從學習中了解商品的設計與製造流程等專業知識。 					