

臺北市立成淵高中教師專業學習社群 申請書 106.09.05

社群名稱	資訊科技融入教學				
社群類型及導向	<input type="checkbox"/> A：單一學科 <input checked="" type="checkbox"/> B：跨學科或跨部 <input type="checkbox"/> C：跨國、高中部		<input type="checkbox"/> 1.任務導向之主題式研發(如特色課程研發等) <input checked="" type="checkbox"/> 2.專業需求之主題式發展 <input type="checkbox"/> 3.其他(請註明：_____)		
召集人	徐國誠	聯絡電話	25531969-111	E-mail	nctuep79@yahoo.com.tw
目標	1. AR 課程進階及相關應用課程發展，及雲端教室分享教學應用。 2. 設計相關教學活動，以學生為中心研發相關教材。 3. 教師分享創意，相互交流，提升教學專業能力。				
社群成員 (至少3人以上)	姓 名	任教科目或年級	姓 名	任教科目或年級	
	徐國誠	高中部自然科	蔡麗卿	高中部社會科	
	黃蘭桂	國中部數學科	尹廉輝	高中部藝能科	
	陳玉雯	高中部藝能科	康詩瑀	高中部社會科	
	詹明瑾	國中部健教科	魏莉芸	國中部數學科	
	簡秋玲	國中部數學科	姜如瑩	國中部數學科	
	羅逸楓	高中部英文科	卿韻如	國中部數學科	
	吳淑絹	國中部國文科			
一、預定進行方式(可複選): <input type="checkbox"/> 教學觀察與回饋 <input type="checkbox"/> 主題探討(含專書、影帶) <input type="checkbox"/> 主題經驗分享 <input type="checkbox"/> 教學檔案製作 <input type="checkbox"/> 專題講座 <input type="checkbox"/> 新進教師輔導 <input type="checkbox"/> 標竿楷模學習 <input checked="" type="checkbox"/> 新課程發展 <input checked="" type="checkbox"/> 教學方法創新 <input checked="" type="checkbox"/> 教學媒材研發 <input type="checkbox"/> 行動研究 <input type="checkbox"/> 共同備課 <input type="checkbox"/> 同儕省思對話 <input type="checkbox"/> 案例分析 <input checked="" type="checkbox"/> 專業研討 <input type="checkbox"/> 其他 _____					
二、學期進度規劃(至少5次):					
場次	日期/時間	實施內容	實施方式	講師/主持人	地點/備註
1	9/12 (二)	資訊教學-校外教學參訪 TAIWAN TALENTECH 2017 人才發展科技大會	研習	吳淑絹教師	世貿一館2樓

2	9/28 (四)	AR 多媒體教材製作與進階應用實務	研習	陳怡杰講師 蔡明璇助教	圖書館 檢索區
3	10/26 (四)	360 照片之 WEB VR 應用	研習	陳怡杰講師 蔡明璇助教	圖書館 檢索區
4	11/2 (四)	WEB VR 教學應用實務	研習	陳怡杰講師 蔡明璇助教	圖書館 檢索區
5	12/7 (四)	雲端教室分享教學應用	研習	張銘揚教師	雲端 教室

三、預期效益與檢核方式：

預期效益	具體檢核方式(具體的量化或質化指標)
1. AR 課程進階及相關應用課程發展，雲端教室分享教學應用。 2. 設計相關教學活動，以學生為中心研發相關教材。 3. 教師分享創意，相互交流，提升教學專業能力。	1. 參與教師能學會多媒體教材在教學之應用。 2. 參與教師至少能完成個人教學之成品。 3. 參與教師運用 AR 設計融入課程或班級經營活動。 4. 參與教師能經由各教師的分享創意交流中提出教師自己的想法。

四、經費概算表

項目名稱	單位	數量	單價	總價	說明	需求年度	
						106 上	106 下
鐘點費	節	6	800	4800	講師鐘點費	✓	
鐘點費	節	9	1600	14400	講師鐘點費	✓	
助教費	節	9	800	7200	協作 AR 多媒體操作	✓	
材料費	人	13	500	6500	VR 眼鏡材料費	✓	
誤餐費	人	13	80	1040	9/12	✓	

※經費編列說明：

經費由前瞻計畫支出，可提供的經費項目有：

- 鐘點費(校內每次 800 元，校外 1600 元)；可提供社群分享、外聘講師進行研習討論諮詢或學生成果發表校外評審指導費。
- 社群誤餐費(每人 80 元/次)
- 教材費(影印講義、購買書籍、材料等)
- 成果彙編(學生成果彙編或公開展示布置等)
- 雜支(文具、隨身碟存放社群成果等)，每社群可申請 1 個 32G 隨身碟存放召集人處。