

臺南市 107 學年度「基礎/進階專業學習社群」申請表

學校名稱	東區復興國民小學	社群名稱	綠能與永續校園融入行動學習工作坊
辦理類型	<input type="checkbox"/> 基礎專業學習社群 <input checked="" type="checkbox"/> 進階專業學習社群		
召集人	陳炳文	Email	fhes20151640@gmail.com
		電話	3310430-813
社群目標	<p>將綠能、生態與綠色生活教育融入行動學習，透過社群的專業對話設計減廢少排碳之綠生活課程，並用行動載具、網路教學模組、機器人 STEAM 教育，進行師生互動教學，透過討論、觀課、議課、省思等模式不斷修正透過行動學習，將生態永續、綠生活知能融於教學領域中，其社群目標為：</p> <p>1. 融入式教學進行跨領域學習：</p> <p>◎社群共備:討論校本「綠能與永續校園」綠能課程和新課綱各領域教育階段核心素養具體內涵，將各階段預定單元教學目標，轉化為具體的核心素養項目內涵，設計指導學生認識個人特質，關懷生態環境，培養公民意識，發展學生多元潛能，透過體驗與實踐處理日常生活問題。</p> <p>◎教室觀、議課:社群教師進行觀議課，引導學生探索綠能情境，運用領域所習得之專業知能，並以創新思考方式，完成活動目標，有效處理解決生活問題的核心素養。</p> <p>2. 校訂課程教學設計：</p> <p>◎復興「綠能與永續校園」課程：本年度以訂定中年級「減廢少排綠能護地球」彈性校訂課程的主題單元、活動內容、階段核心素養具體內涵為目標。</p> <p>3、開發及資源整合：</p> <p>◎行政院環境保護署綠色生活資訊網能源課程發展中心提供之相關能源資源和教學媒材。</p> <p>◎綠能相關網站及教學平臺。</p> <p>◎各年級教師綠能和校園永續融入領域教學活動教材、教案。</p> <p>◎學生綠能作品之情境佈置及發表會解說。</p>		
預期成效	<p>一、透過領域成員專業對話，精進課程轉化知能，並提供教學資源，經由探究與分享、交流教學實務。</p> <p>二、充分利用同儕經驗與資源，精進課程設計、教學策略與學習評量，進而活化教學，有效提升學生學習成效。</p> <p>三、邀請具教學特色教師指導主題研討，備課、觀課、議課歷程，透過專業對話增進教師專業自主，提升教師教學品質與學生學習。</p>		
學校申請進階專業學習社群，若未入選是否同意改為基礎專業學習？ 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>			
運作內容 (可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 備觀議課(教師公開授課與專業回饋) <input checked="" type="checkbox"/> 彈性學習課程規劃 <input checked="" type="checkbox"/> 素養導向的教學設計 <input type="checkbox"/> 其他(十二年國教課綱之相關議題)請說明運作主題)		

社群成員	姓名		任教領域 或學年		姓名		任教領域 或學年		姓名		任教領域 或學年	
	盧甸		教學組長		陳炳文		資訊組長		李秋華		三年級任	
	吳志旭		五年級級任		魏春麥		社會科任		翁大德		四年級級任	
	楊明娟		六年級級任		張淑蕙		六年級級任					

1. 實施期程 (進階專業學習社群, 每學期至少6次) 2. 社群活動時間為週五	次	日期	時間	實施內容	地點或場地	講師/ 主持人	參加人數
	1	107/9/7	13:30~ 15:30	綠能與永續課程與各領域課綱素養導向內涵討論	創客教室	陳炳文	8
	2	107/9/28	13:30~ 15:30	綠能與永續校訂課程中年級單元主題活動設計與具體核心素養內涵撰寫	創客教室	社群成員	8
	3	107/11/8	13:30~ 15:30	綠能與永續校訂課程融入各領域訊息提取與實作教學設計專題討論。	大辦公室	外聘講師	全校
	4	107/11/29	13:30~ 15:30	綠能與永續校訂課程中年級單元主題社群共備。	創客教室	輔導員	8
	5	107/12/3	13:30~ 15:30	綠能與永續校訂課程單元活動內容教學觀課、議課與回饋。	創客教室	輔導員	8
	6	107/12/25	13:30~ 15:30	中年級各綠能與永續校訂課程單元活動學習診斷及教學策略分享討論。	創客教室	社群成員	8
	2	108/3/22	13:30~ 15:30	綠能與永續校訂課程下學期單元、核心素養具體內涵撰寫	創客教室	社群成員	8
	8	108/4/12	13:30~ 15:30	綠能與永續校訂課程單元內容共備	創客教室	社群成員	8
	9	108/4/16	13:30~ 15:30	綠能與永續校訂課程單元內容教學觀課、議課與回饋。	創客教室	社群成員	8
	10	108/4/26	13:30~ 15:30	綠能與永續課程單元內容活動學習診斷及教學策略分享討論	創客教室	社群成員	8
	11	108/5/24	13:30~ 15:30	綠能與校園永續課程校園情境布置與體驗	復興校園	內聘講師	8
	12	108/6/19	13:30~ 15:30	天文實施心得分享與低年級成果發表。	大辦公室	陳炳文	全校

承辦人：

教務主任：

校長：

說明：

1. 進階專業學習社群至少進行 2 場次的共同備課、公開授課與專業回饋。
2. 邀請講座請在該場次註明內聘或外聘(可先不列出姓名)、邀請輔導員請在該場次註明輔導委員或輔導夥伴, 可先不列出姓名。

107 學年度 學校「基礎/進階專業學習社群」申辦經費概算表

校名	臺南市東區復興國小		社群名稱	綠能與永續校園融入行動學習工作坊		
類型	<input type="checkbox"/> 基礎專業學習社群 <input checked="" type="checkbox"/> 進階專業學習社群					
項次	內容	數量	單位	單價	總價	備註
1	外聘講座鐘點費	2	節	2,000	4000	1. 授課時間每節為 50 分鐘，其連續授課 2 節者為 90 分鐘，未滿者減半支給。 2. 內聘及外聘講座鐘點費可於概算額度內核實相互勾支。
2	內聘講座鐘點費	8	節	1,000	8000	
3	交通費	0			0	
4	出席費	0			0	以外聘學者專家為限，每次出席不逾 2,500 元。
5	二代健保補充保費	1	式	229	229	
6	印刷費	30	份	120	3600	教學講義、成果等印刷裝訂費
7	教材教具及參考書籍費	6	組	600	3600	綠能教具(不得超過 20%)
8	膳食費(含茶水費)	0	人	80	0	過膳食時間方可編列膳食費加茶水費；未過膳食時間膳食費及茶水費均不可編列(中午 13:00，下午 6:00)。
9	雜支	1	式	571	571	不超過總經費 5%
	合計			20000		
總計：新臺幣 貳萬 元						

承辦人

教務主任 楊東霖

教務主任

教務主任 陳志昇

會計主任

會計室主任 周淑蓉

校長

臺南市東區復興國民小學校長 趙坤川