嘉南藥理大學 大學社會責任實踐計畫(CNU-USR) 安南環境教育學堂~環境教育桌遊設計種子教師工作坊

一、目的:

嘉南藥理大學環境永續學院結合台南市安南區的機關、學校、企業、社區等相關單位,共同執行教育部大學社會責任實踐計畫—「永續安南環境生態與綠色產業」計畫,以深化民眾對在地環境生態與產業發展的關懷與重視,實踐學校及社會環境教育並行推動,達到「優質教育」之永續發展目標(SDGs)。計畫中辦理「安南環境教育學堂」,邀請專家學者及社區者老擔任本學堂之講座,分享推動環境教育的經驗與技能,以達成提升本校師生、社區民眾與合作單位人員之環境素養之目的。

桌遊是近年來廣泛運用在教學上的輔助工具,本工作坊由嘉南藥理大學 USR 計畫主辦,透過桌遊設計導入環境教育核心概念,培力台南市中小學教師以創新教學方式傳遞環境水續理念。課程內容聚焦於氣候變遷、碳足跡、資源循環與低碳生活等議題,結合遊戲化學習策略,培養教師跨域設計、創意實作與教學應用能力,回應 SDGs 第 4 項「優質教育」與第 13 項「氣候行動」。本次系列課程邀請邀請國立臺南大學生態暨環境資源學系薛怡珍副教授分享學校如何運用遊戲化教學讓教學現場變得更有趣,以強化推動環境教育成效。

二、活動特色:

• 環境教育 X 遊戲力:將環境議題轉化為可實作的學習活動

• 專家實戰引導:由薛怡珍副教授帶領,傳授教案設計與桌遊設計技巧

實作導向:實際產出原型,促進教師間交流與創意發想

三、主辦單位: 嘉南藥理大學環境永續暨休閒學院

四、協辦單位:台南市安南區南興國小

五、時 間:114年7月3日(四)、7月4日(五)、7月9日(三)、7月10日(四)、

每日 09:00~16:30

六、地 點:台南市安南區南興國小1樓自然教室

七、議程表:

	44-76		
天數	時間	課程內容	講師
	08:40-09:00	報到	
给 工	09:00-09:10	長官致詞與開幕式開訓	
第一天	09:10-10:30	桌遊設計概念與重點 I	薛怡珍*
7/02	10:30-12:00	微桌遊初體驗 I	薛怡珍
7/03 (四)	12:00-13:00	中午用餐	
	13:00-15:30	【環境桌遊】體驗不同的桌遊機制與分析 I	薛怡珍
	15:30-16:30	用九宮格構思你的桌遊構想	薛怡珍
第二天	08:40-09:00	報到	
	09:00-10:30	微桌遊初體驗 Ⅱ	薛怡珍
7/04	10:30-12:00	桌遊設計概念與重點Ⅱ	薛怡珍

12:00-13:00	中午用祭	
13:00-15:30	【環境桌遊】體驗不同的桌遊機制與分析Ⅱ	——————————— 薛怡珍
15:30-16:30	分組共同討論研發你的桌遊 I-【主題發展】	薛怡珍
08:40-09:00	報到	
09:00-12:00	【環境桌遊】體驗不同的桌遊機制與分析 Ⅲ	薛怡珍
12:00-13:00	中午用餐	
13:00-15:30	分組共同討論研發你的桌遊 Ⅱ-【研發】	薛怡珍
14:30-15:30	分組共同討論研發你的桌遊 Ⅲ-【初測與建議】	薛怡珍
15 : 20 16 : 20	分組共同討論研發你的桌遊 IV-【調整與修正】-	薛怡珍
15 · 30-16 · 30	遊戲規則	
08:40-09:00	報到	
09:00-11:00	分組共同討論研發你的桌遊 V-【完成】-遊戲簡	薛怡珍
	報	
11:00-12:00	【體驗測試】大家共同來體驗各組研發的桌遊	薛怡珍
	I	
12:00-13:00	中午用餐	
13:00-14:00	【體驗測試】大家共同來體驗各組研發的桌遊 Ⅱ	薛怡珍
14:00-15:00	【體驗測試】大家共同來體驗各組研發的桌遊 Ⅲ	薛怡珍
15:30-16:00	【體驗測試】大家共同來體驗各組研發的桌遊 IV	薛怡珍
16:00-16:30	各組成果分享與回饋	
	15:30-16:30 08:40-09:00 09:00-12:00 12:00-13:00 13:00-15:30 14:30-16:30 08:40-09:00 09:00-11:00 11:00-12:00 12:00-13:00 13:00-14:00 14:00-15:00 15:30-16:00	13:00-15:30 【環境桌遊】體驗不同的桌遊機制與分析Ⅱ 15:30-16:30 分組共同討論研發你的桌遊 I-【主題發展】 08:40-09:00 報到 09:00-12:00 【環境桌遊】體驗不同的桌遊機制與分析 Ⅲ 12:00-13:00 中午用餐 13:00-15:30 分組共同討論研發你的桌遊 Ⅲ-【研發】 14:30-15:30 分組共同討論研發你的桌遊 Ⅲ-【研發】 15:30-16:30 分組共同討論研發你的桌遊 Ⅳ-【調整與修正】- 遊戲規則 08:40-09:00 報到 09:00-11:00 分組共同討論研發你的桌遊 V-【完成】-遊戲簡報 11:00-12:00 【體驗測試】大家共同來體驗各組研發的桌遊 II 12:00-13:00 中午用餐 13:00-14:00 【體驗測試】大家共同來體驗各組研發的桌遊 II 14:00-15:00 【體驗測試】大家共同來體驗各組研發的桌遊 II

^{*} 國立臺南大學生態暨環境資源學系副教授

八、聯絡人:彭智緯 專案經理

嘉南藥理大學環境永續暨休閒學院

電話:06-2664911 分機 6002

地址:台南市仁德區二仁路一段60號

九、參與對象:臺南市各國民中小學現職教師

十、報名人數:限額25人

十一、其他說明:

• 活動提供午餐與教材,請自備環保杯及餐具。

• 本工作坊提供環境教育時數證明,完成後可取得環境教育時數 24 小時。

十二、線上報名: https://forms.gle/FBrzCptnQsqT4vxTA

