

民德國民中學114學年度健康促進學校評選

9-1-1向下扎根-連結國小或幼兒園共同進行健康促進議題的推展活動，以收向下扎根之效。

活動名稱	邀請國小學生至本校課程體驗
佐證資料(宣導照片、計畫、紀錄、簽到表等)	
	
本校熱舞社學生擔任開幕表演展現健康活力	闖關課程體驗
	
主辦單位頒發感謝狀	國小學生及家長肯定本校課程體驗

活動名稱

邀請國小學生至本校課程體驗

佐證資料(宣導照片、計畫、紀錄、簽到表等)



邀請本校學區國小參與分子料理課程

老師指導國小生課程體驗



分組製作料理

學區國小學生認真實作

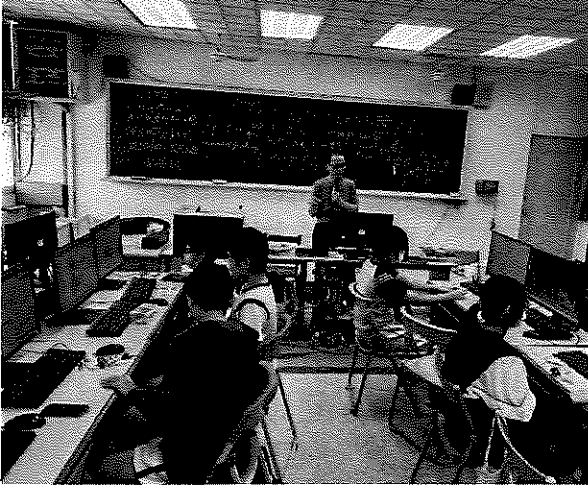

114年度臺南市國中小校園空地經營自給農園推動計畫執行成果表

辦理學校	臺南市立民德國民中學			
聯絡資料	聯絡人	卓輝泰	e-Mail	tnwinnie@tn.edu.tw
	聯絡電話	06-2223014#25	地址	台南市北區西門路三段223號
施作方式	<input checked="" type="checkbox"/> 一般農耕 <input type="checkbox"/> 栽培箱 <input type="checkbox"/> 魚菜共生 <input type="checkbox"/> 水耕 <input type="checkbox"/> 其他： (請說明)			
執行期程	114年 7月 14日 至114年 11月 15日			
建置地點、支援人力及運用之資源	建置地點：美育樓後方 種植作物：大白菜、玉米、洛神花、秋葵 種植面積：18 坪 支援人力：科技領域教師(智能植栽、AI 工具運用) 結合單位： 家長園藝志工(植栽指導)、安南區農會(植栽指導、資材指導、台南農改場(土壤、食農教育方針指導)			
公開性成果發表說明	一、本校推動「114 年度校園空地自給農園」成果亮眼 親子共耕打造永續學習場域 (https://schoolweb.tn.edu.tw/~mtjh_www/modules/tadnews/index.php?nsn=18314)			
執行成果及效	一、辦理課程包含智能澆灌系統導論實作、指導玉米等作物種植、自製液態肥、製作天然除蟲劑、冬季養生茶飲調製、農廢資源循環再利用。			

益	<p>二、科技與農業的結合，經由程式撰寫、製作土壤偵側感測器，透過資料判讀土壤濕度，並完成自動啟動澆灌的智慧農作裝置。透過每一環節的串連，培養學生的運算思維，建立智慧農業的技術知識。</p> <p>三、學生透過實作，了解栽種植物的特性、生長歷程，體驗從產地到餐桌的過程，學習珍惜食物與感恩。</p> <p>四、學生透過持續的觀察，製作植物的生長紀錄，從無到有，從種子、幼苗到成熟茁壯的過程；經由省思心得的撰寫，學生反思課程中所獲得的經驗與感悟。</p>
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

農場 後續 管理 維護 方式	<p>一、每日有家長志工與同仁進行農園維護。</p> <p>二、定期辦理同仁/家長食農教育採菜體驗活動。</p>
----------------------------	----------------------------------------------------------

執行成果照片(至少10-12張)

	
說明：智能澆灌系統導論講解	說明：智能澆灌系統導論學生實作實況



說明：白菜土壤整地



說明：白菜播種



說明：病蟲害防治 _自製除蟲劑調配



說明：病蟲害防治 _自製除蟲劑材料介紹



說明：蔬果營養品 _自製液態肥解
說



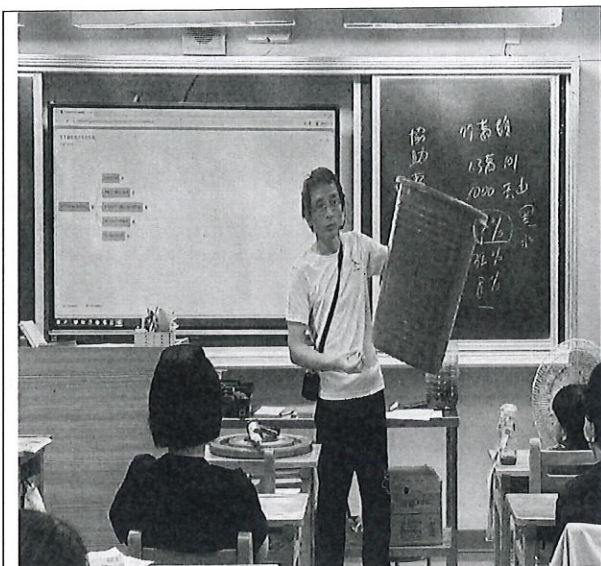
說明：自製液態肥分解情形



說明：冬季養生茶飲調製_植物葉
及花運用講解



說明：冬季養生茶飲調製_植物葉及花
學生 DIY



說明：農廢資源循環再利用
堆肥桶設計



說明：白菜種植成果_親子闔家歡

備註：

- 1.請檢附照片原始檔。
- 2.執行成果情形表格如不敷使用請自行調整繕打。
- 3.請一律核章後上傳至本局線上填報系統(編號：21891)
(https://survey.tn.edu.tw/modules/esurvey/index.php?op=sign_form&ofsn=20334)。
- 4.填報時間：114年11月1日至11月22日

承辦：

周如婉

主任：

教師兼
總務主任 卓輝泰

校長：

臺南市立民德
國民中學校長 蔡明昌

