

宜蘭縣冬山國民中學 107 年度教育農園推動情形及成果

一、「教育農園」建置情形

(一) 校園內農場：

耕種地點 (花臺、花圃、盆栽、空地、屋頂)	種植作物	種植面積
校園後方閒置空地	蔥、菠菜、火龍果、秋葵、羅蔓、紅蘿蔓、小黃瓜、洛神、蕃茄、莧菜、地瓜葉、青椒、大陸妹、薄荷、向日葵	共約 16 坪

(二) 校園外：

無

二、農夫老師：

☐ 曾參加政府機關培訓之食農教育種籽教師

☒ 校內教職員工 ☐ 學生家長 ☐ 社區志工

☐ 有機/休閒農場 ☐ 鄉鎮市農會 ☐ 其他：

三、執行期程：

107 年 3 月 1 日~107 年 6 月 30 日

四、執行照片：



初步整地完成之農場（開放認領）



農場全景



辦理相關研習活動（靜態研習）



辦理相關研習活動（現場體驗）



實施耕作（初期-1）



實施耕作（初期-2）



實施耕作（收成期-1）



實施耕作（收成期-2）



成果採收-1



成果採收-2



成果烹調（紅蘿蔓）



成果烹調（小黃瓜）

五、參加對象：			
年級	班級	參加學生數	
三年級所有班級	忠、孝、仁、 愛、信、義 合計六班	忠班 25 人；孝班 26 人 仁班 23 人；愛班 27 人 信班 26 人；義班 15 人	
社團名稱			參加學生數
三年級各班配合綜合課及健體課耕種，無社團組織。			無
六、種植時間表：			
時間	耕種實務項目 (如：整地除草、種下菜苗、疏苗間拔、除草、抓蟲、採收)		
1070101--1070228	整地除草		
1070301-1070315	除草、種下菜苗、除蟲		
1070316-1070620	除草、抓蟲		
1070630 前	採收 (依照菜苗成熟時間不同調整)		

冬山國中食農教育課程計畫（簡案）

主題	課程綱要	結合領域	授課節數
基本認識	1. 認識各種常見蔬菜。 2. 認識蔬菜幼苗的分類。 3. 認識時蔬的基本概念。 4. 瞭解病蟲害種類及防治。 5. 紀錄蔬菜之成長過程。 6. 瞭解土地養分之永續經營。	綜合領域 健體領域	每週 1~2 節； 預計上 10 週
實作課程	1. 整地除草 2. 種下菜苗、除草、無毒除蟲 3. 紀錄蔬菜之成長過程 4. 有機土培植 5. 採收、再整地		

七、預定進度：

- （一）第一階段：完成整地除草之基本工作（2018 年 2 月底前）
- （二）第二階段：結合綜合領域、健康領域正式實施種植工作（2018 年 6 月中前）
- （三）第三階段：完成所有工作並彙整紀錄呈報成果（2018 年 7 月底前）

八、預期效益：

- （一）完成閒置土地利用。
- （二）落實食農教育精神。
- （三）讓學生從做中學並懂得愛物惜福。
- （四）建構完整食安概念並落實於生活之中。