

臺南市立白河國中 105 學年度推動「白中希望菜圃」活動實施計畫

一、依據：

(一) 依據建設大台南十大旗艦計畫辦理。

(二) 依據 105 年度建設大台南十大旗艦計畫--引領低碳環境校園--「食物森林-鼓勵利用校園空地經營自給農園」規定辦理。

二、目的：

(一) 推動本市低碳政策，加強學生環境意識。

(二) 落實食育教育及自給農園運作與實施。

(三) 讓學生實際從做中學，體驗耕作的辛勞，使學生能知福惜福；並從蔬菜栽培中，體認生命的成長，能更珍惜生命。

三、承辦單位：總務處

四、協辦單位：教導處

五、期程規劃：

(一) 成立「自給農園」推動小組，擬定實施計畫：9/10 前成立推動小組，由校長擔任執行長，學務主任、總務主任，體衛組長、生教組長與教師代表、家長代表（家長會長或具相關專長之家長委員、社區民眾）等 6 人擔任組員，其功能為定時開會訂定相關辦法與執行細項；實施計畫於 9/12 前由總務處擬定草案，提交推動小組討論，9/16 前由校長核定公佈實施。

(二) 自給農園園區整理：由總務處於開學前(9/20)將農園環境整理完成，包含雜草清除與鬆土。

(三) 有機蔬菜栽種：各級任導師與同學開學後共同規劃栽種蔬菜種類，相關授課教師並編寫「有機菜園」課程計畫與教案設計並進行教學活動。

(四) 學校成果彙整：為配合訪視評鑑，相關活動進行同時應將成果資料彙整於網路硬碟平台，11/30 前由網管教師以網頁模式上傳本校網站進行分享及成果發表。

六、實施項目及方式：

項目	實施方式	時間	承辦單位 /人員	備註
(一) 訂定實施計畫	1. 成立推動小組：由校長、主任組長、教師代表、家長代表等組成。	9/10	總務處/ 總務主任	推動小組成員： 執行長：校長 組員：學務主任、 總務主任、 體衛組長、 生教組長、 教師代表、 家長代表
	2. 草案擬定，提交推動小組討論，送請校長核定後實施。	9/16	總務處/ 總務主任	
	3. 開學前各班級栽種場地整理完成，包含雜草清除與鬆土。	9/20	總務處/ 工友	
(二) 融入教學	1. 師生共同討論規劃種植蔬菜種類，由總務處統一採購。	9/20	總務處/ 總務主任	

	2. 教師編寫進行課程設計，編寫主題教學活動，設計學習單。	9/20	教務處/ 授課教師	特教班學生及技藝課程學學生
	3. 依據課程設計與教案實施教學活動。	10/18	教務處/ 授課教師	種植蔬菜:蘿蔔、茼蒿菜、蔥、草莓、花
	4. 進行教學時將相關資料、照片等成果即時彙整於網路硬碟平台由網管教師進行網頁成果彙編。	10/18	教務處/ 授課教師 網管教師	椰菜、小白菜等季節蔬果
(三) 師生與社區參與	1. 各班教師與學生共同討論、規劃、設計教學活動，安排時間有效經營菜園，做好除草、澆水、施肥、收成等工作。	10/18	教務處/ 授課教師	
	2. 充分運用社區資源，安排規劃學校志工(愛心媽媽)到校協助菜園之經營與管理。	10/18	教務處/ 生教組	
(四) 經營管理	1. 不施灑農藥為原則，以生態原理防治病蟲害(如辣椒水)，並利用園區角落以廚餘或落葉堆肥利用，採有機栽種。	10/18	總務處/ 工友	
	2. 菜園之維護管理以資源再利用設計(雨水、洗手檯用水回收)，收成後搭配學校營養午餐之食材利用。	10/18	總務處/ 總務主任	
(五) 環境美學	有機菜園區周邊整理美化，與校園環境相結合。	10/18	總務處/ 工友 各班學生	

(六) 菜園特色	1. 結合學校「食育教育」課程。	10/2	教導處/ 授課教師	
	2. 安排社區產業參訪，了解社區產業特色，並據以規劃植栽之蔬菜種類。	11/1	總務處/ 總務主任	
(七) 網頁維護	1. 各承辦人員、教師即時彙整各項成果資料於網路硬碟平台。	11/14	相關人員	請網管教師開學(8/30)前於網路硬碟中建立資料夾，以利於資料之蒐集彙整。
	2. 各項成果資料彙整後，由總務處製作簡報與成果報告。	11/14	總務處/ 總務主任	
	3. 網管教師進行成果網頁製作。	11/14	網管教師	

七、本計畫經校長核定後實施，修改時亦同。

中 華 民 國 一 〇 五 年 八 月 二 十 日