

## 學校資料

校名:私立大誠高級中學

## 填寫人資料

姓名：王安祥

職稱：體衛組長

聯絡電話：(02)2234-8989#34

電子信箱：a008@tcsh.tp.edu.tw

## 填報資料

學校地址：臺北市文山區萬興里秀明路2段175號

本學年小田園基地：原有持續維護

土地類型：國有、私有

耕種方式：土耕、魚菜共生

田園基地經緯度：經度:121.579度,緯度:24.9911度

田園基地面積：200平方公尺

本學期參與教師人數估計值(A)：6人

本學期參與學生人數估計值(B)：180人

本學期其他參與人員/團體(若無，請填寫0)：參與者身分警衛,約1人

本學期總參與人數估計值(A)+(B)+(C)：187人

本學年志工協助或其他支援引入(若無，請填寫0)：0人

水電費經費來源：校內預算

產出物預計處理情形：分送學生、分送協助者、結合烹飪課程、分送社區長者(弱勢)

本學期實施期程與內容

(一)上半年(112學年度第二學期)

週次/每週 2 節 課程大綱〈含教學及實作〉

第2週 認識田園教育,學生分組、認識各季節作物,討論各組栽種物。

第4週 整地:工具使用及整地方法介紹、栽種:作物與栽種方式介紹。

第6週 灌溉:不同類型灌溉方法介紹、施肥:肥料介紹與使用方法介紹。

第8週 除草(蟲):除草(蟲)劑與方式介紹。

第10週 體驗課程:小田園基地整地、鋤草。

第12週 體驗課程:栽種、灌溉、施肥。

第14週 認識綠肥、植物營養、農事體驗-堆肥製作。

第16週 體驗課程:灌溉,除草(蟲),收成工具介紹與使用,注意事項。

第17週 體驗課程:收成物處理、農產行銷、敦親睦鄰、關懷弱勢。

第18週 體驗課程:收成物處理、成果發表。

暑假 校親職活動魚菜共生系統認養,各科返校打掃日規劃小田園種植觀察照顧體驗課程。

體驗學習內容補充說明

本學期以小田園社團學生為主要參與田園教育體驗學習對象，主要由餐飲科高一同學參加，上下學期各由不同的學生參與體驗實作(分配方式男生級女生學號後半參加這學期)，並結合餐飲科實作課程，進行收成物處理的烹飪課程，從栽種到成為桌上佳餚，一條龍的食農教育規劃。

結合彈性學習課程班級參與其中，彈性學習課程規劃食農教育、生命教育與環境教育等永續校園議題，藉由小田園體驗學習，進行各議題的理論與實務連結，並協助小田園美化工作。

搭配各科寒暑假返校打掃日，讓非餐飲科或彈性課程為選擇課程的同學，也能夠有機會接觸本校小田園進行種植與觀察照顧的體驗學習。

本學期實施心得與反思

- 1.本學期由總務主任帶領小田園社團同學，新建搭設了小黃瓜棚架，在師生細心照料之下，小黃瓜長得很好，收穫豐盛，有機栽種又不使用防蟲藥劑之下，清晨與傍晚，也引不少鳥類至田園覓食，有藍鵲、白頭翁、綠繡眼、麻雀等，甚至一旁生態池也偶有白鷺鷥停駐覓食，自成一生態圈。
- 2.本校進修部同學於周六到校上實體課，協助作物照護，在採收作物的過程中，與同學分享收穫的喜悅。
- 3.本學期氣候溫暖，水氣豐沛，在師生共同照護之下收成作物豐富，除了結合餐飲科課程烹飪收成物，師生亦可將作物帶回家與家人分享，另外也分送收成作物至里辦公室與鄰居及弱勢長者分享。
- 4.未來持續對現有小田園基地進行優化，豐富作物多樣性，現有土耕區域之外，預計增設層架式盆鉢式栽種，增加田園栽種面積。

施期程與內容 佐證資料上傳：

田園基地照片1



田園基地照片說明1  
小田園右下視角(剛搭建好的小黃瓜棚架，望向教學大樓)

田園基地照片3



田園基地照片說明3  
小田園左上視角(剛搭建好的小黃瓜棚架)

田園基地照片2



田園基地照片說明2  
大誠小田園看板視角，左側小黃瓜棚架正在搭建中。

田園基地照片4



田園基地照片說明4  
小田園左下視角(木瓜區，望向教學大樓)

田園基地照片5



田園基地照片說明5  
小田園旁的生態池(開花前)。

田園基地照片7



田園基地照片說明7  
小黃瓜已經攀上棚架並開花結瓜。

田園基地照片6



田園基地照片說明6  
小田園旁的生態池(開花中)。

田園基地照片8



田園基地照片說明8  
玉米也長高了

成果影片1

成果影片2

成果影片3

網站網址：<https://www.tsh.tp.edu.tw/content/1394>

田園社區互動照片1



田園社區互動照片說明1  
彈性學習課程老師帶著同學認識小田園作物。

田園社區互動照片3



田園社區互動照片說明3  
總務主任細心照護作物，施肥中。

田園社區互動照片2



田園社區互動照片說明2  
彈性學習課程同學們在小田園認識正栽種中的作物並填寫學習單。

田園社區互動照片4



田園社區互動照片說明4  
彈性學習課程同學認識作物，水果區(木瓜、火龍果、百香果、香蕉、芭樂、草莓等)

田園社區互動照片5



田園社區互動照片說明5

結合中餐課程，收成作物由小田園社團餐飲科的同學，做成中餐料理。從栽種到餐桌的一系列過程體驗學習。

田園社區互動照片7



田園社區互動照片說明7

小田園社團成員將收成物送至萬興里辦公室，與社區長者分享豐碩田園收穫成果，在里辦公室門口開心合影。

田園社區互動照片6



田園社區互動照片說明6

小田園社團成員，採收結石累累的小黃瓜，準備送往萬興里辦公室與社區里民分享成果。

田園社區互動照片8



田園社區互動照片說明8

小田園社團成員在里辦公室與里民一起享用大誠小田園收成物。