



## 農園情深 --- 112年高中職師生暑期體驗營

藉由此次高中職師生暑期體驗營，使師生能深入了解農園生產系之教學特色，以及師生多年以來的研究成果，返校時得以向同儕說明及介紹，吸引更多莘莘學子前來就讀。

活重力議程

7月10日 (星期一)		7月11日 (星期二)		7月12日 (星期三)	
時間	活動內容	時間	活動內容	時間	活動內容
09:00 09:20	報到	08:30 09:00	報到	08:30 09:00	報到
09:20 09:50	開幕式、 農園生產系簡介	09:10 11:10	鹿角蕨之介紹 與上板實作	09:10 11:10	環境、影像及光譜資料 在栽培管理上的應用
10:00 12:00	植物工廠介紹 及產業應用	11:20 12:20	台灣糧食發展 及生產利用	11:20 12:20	有機農業與土壤碳匯
12:00 13:20	午餐	12:30 13:20	午餐	12:30 13:20	午餐
13:30 16:40	香草植物及香精成分 介紹與識別 及萃取與產品製作	13:30 15:20	特用作物發展現況與 保健藥用成分之介紹、 萃取、及產品製作	13:30 15:20	花卉介紹及 組合盆栽實作
		15:20 15:30	茶敘交流	15:20 15:50	茶敘交流
16:40 17:00	茶敘交流	15:40 17:30	草坪管理實務	15:50 16:20 16:20	綜合討論 賦歸

報名日期：即日起至112年6月30日，額滿為止  
(報名網址：<https://reurl.cc/mDGGL9>)



師資介紹及研究專長

- 賴宏亮 教授兼系主任 中草藥研究室：藥用植物學、生藥學、組織培養、天然物化學。
- 林汶鑫 教授 生物資料統計分析研究室：生物統計、試驗設計、多變量分析。
- 黃倉海 副教授 花卉研究室：花卉作物栽培與管理、園藝作物育種、植物繁殖。
- 林資哲 助理教授 食用作物研究室：作物學、組織培養、植物生理學、作物生產與利用。
- 林儒緯 助理教授 植物生化暨香草研究室：香藥草科學、二次代謝物生產、毒理學等。
- 翁珮怡 助理教授 療癒景觀研究室：景觀造園規劃、植栽設計、景觀生心理、園藝治療等。
- 鍾興穎 助理教授 環控農業研究室：植物工廠、設施園藝、植物照明。
- 陳威臣 助理教授 種苗培育暨組織培養研究室：農藝、種子生理、組織培養、生物技術等。
- 李家興 助理教授 有機農業研究室：有機物堆肥化與應用、土壤環境保護等。