

國立屏東科技大學校(海)外實習計畫表

第一部分：基本資料

| | | | | |
|------|------------|-------------|------------|---|
| 實習學生 | 學號 | | 姓名 | |
| | 系別 班級 | | 學校 輔導老師 | |
| | 課程名稱 | 校外實習 | 學分數 | 9 |
| | 實習期間 | | | |
| 實習機構 | 名稱 | 財團法人台灣香蕉研究所 | | |
| | 部門 | 技術服務組 | | |
| | 機構 輔導老師 | 陳奐宇主任 | | |

第二部分：實習學習內容

| | | |
|------------|--------------------------|----------------|
| 實習課程 目標 | 熟習香蕉重要病蟲害與實驗室基本操作 | |
| 實習課程 內涵 | 病蟲害診斷鑑定與植物病理與昆蟲實驗操作。 | |
| 各階段 | 期程規劃 | 實習主題 |
| 1 | 112年9月 11日至 112年9月 11日 | 機構對實習學生進行安全講習 |
| 2 | 112年9月 12日至 112年10月 13日 | 香蕉品種與栽培管理 |
| 3 | 112年10月 16日至 112年11月 17日 | 香蕉重要病害與病理學實驗操作 |
| 4 | 112年11月 20日至 112年12月 22日 | 香蕉重要蟲害與昆蟲學實驗操作 |

| | | |
|-----------------------|--|--------------------------------|
| 5 | 112年12月 25日至 113年1月 1 2日 | 1. 香蕉重要病蟲害整合性防治管理 2. 實習成果報告 |
| 實習機構參與實習課程說明 | 香蕉重要病蟲害診斷鑑定與植物病理與昆蟲實驗操作。 | |
| 業界專家輔導實習課程規劃 | 1. 病蟲害之診斷鑑定。2. 植物病原菌分離、純化與保存。3. 香蕉假莖象鼻蟲飼養與蟲生真菌試驗。4. 分子生物學實驗。5. 實習成果報告 | |
| 學校教師輔導實習課程規劃 | 學校輔導老師在學生實習前提供學生實習手冊，並針對實習學生實施職前及工安教育，並辦理行前座談會，詳細說明有關校外實習規定及生活作息等注意事項，俾讓參加校外實習學生瞭解並遵循。 學校輔導老師應建立與實習學生及實習機構的溝通協調機制，平日以電話、e-mail、網路社群與同學聯繫，瞭解實習生實習情形，以及輔導實習生實習遇到的問題，同學在實習過程如有困難，可以主動與老師聯絡，實習期間完成至少一次實地訪視，訪視的重點將對老師提供的教材與學生實地實習進行交相檢證，師生交流植醫工作現況，分享實習心得與問題，輔導老師提供解決之道與建議，以及瞭解實習生實習工作環境、工作內容與工作規範有無不合理之處，實習生出缺席情形、學習進度及進行實習作業指導。當緊急事故發生時，將第一時間通報與學生家長，並立即進行必要之緊急應變處理。 | |
| 第三部分：實習成效考核與回饋 | | |
| 實習成效考核指標或項目 | 1. 學生出席狀況及學習態度 2. 實習報告 | |
| 實習成效與教學評核方式 | 學校輔導老師實習指導老師參考實習報告與實習單位評語綜合評定之；實習機構考核佔60%，指導老師參考實習報告佔40%。實習機構考核項目包含：專業能力（工作能力、工作效率、創造性、執行能力、邏輯思考）與學習態度（出勤情況、積極主動性、溝通能力、負責態度、配合度）兩大項，記錄請假時數與天數，並給予整體評語以及整體評分 | |
| 實習課後回饋規劃 | 本次實習後蒐集學生的實習紀錄、實習成果、實習心得、意見回饋，以及教師意見，於本系系務會議與校外實習委員會進行討論，並直接回饋本系培養作物栽培管理能力、植物有害生物鑑別能力、植物醫學資源之開發與應用能力、農藥特性認識及安全使用能力與植物健康診療能力等五大核心能力和實際應用與教學。 | |

備註：教育部規定學生實習計畫應經實習學生及實習機構檢視後簽署同意，依本校學生校外實習辦法規定，本實習計畫表為本校校外實習合約之附件，請於實習合約校內用印程序中一併檢附。

實習機構檢視後簽署同意：

