

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
	實習期間		
實習機構	名稱	正瀚生技股份有限公司	
	部門	研發部	
	機構 輔導老師		
第二部分：實習學習內容			
實習課程 目標	實習機構以講解方式介紹公司業務情形，以及經濟面、環境面與社會面的經營目標，並透過田間試驗、溫室管理、實驗植物材料培養、照護、觀察、及實驗室操作，加速同學對於農業生物技術開發運作的瞭解。		
實習課程 內涵	本課程透過與產業界及學術界相互合作，規劃出學術研究和農業生物技術開發與應用工作兩種就業取向的學期實習課程，分別深化學習栽培管理能力、溫室經營管理能力、農業生物技術之開發與應用能力等。		
各階段	期程規劃	實習主題	
1	112.09.11~112.09.15	實習機構對實習學生進行安全衛生教育訓練、實習環境及人員介紹	
2	112.09.18~112.09.23	實驗植株栽培、性狀調查、儀器操作、溫室實作及田間調查	
3	112.09.25~112.09.28	實驗植株栽培、性狀調查、儀器操作、溫室實作及田間調查	
4	112.10.02~112.10.06	實驗植株栽培、性狀調查、儀器操作、溫室實作及田間調查	
5	112.10.11~112.10.13	實驗植株栽培、性狀調查、儀器操作、溫室實作及田間調查	
6	112.10.16~112.10.20	實驗植株栽培、性狀調查、儀器操作、溫室實作及田間調查	

7	112.10.23~112.10.27	實驗植株栽培、性狀調查、儀器操作、溫室實作及田間調查
8	112.10.30~112.11.03	實驗植株栽培、性狀調查、儀器操作、溫室實作及田間調查
9	112.11.06~112.11.10	實驗植株栽培、性狀調查、儀器操作、溫室實作及田間調查
10	112.11.13~112.11.17	農化產品功效試驗、田間調查、溫室及人工氣候室實作
11	112.11.20~112.11.24	農化產品功效試驗、田間調查、溫室及人工氣候室實作
12	112.11.27~112.12.01	農化產品功效試驗、田間調查、溫室及人工氣候室實作
13	112.12.04~112.12.08	農化產品功效試驗、田間調查、溫室及人工氣候室實作
14	112.12.11~112.12.15	農化產品功效試驗、田間調查、溫室及人工氣候室實作
15	112.12.18~112.12.22	農化產品功效試驗、田間調查、溫室及人工氣候室實作
16	112.12.25~112.12.29	農化產品功效試驗、田間調查、溫室及人工氣候室實作
17	113.01.01~113.01.05	農化產品功效試驗、田間調查、溫室及人工氣候室實作
18	113.01.08~113.01.12	農化產品功效試驗、期末報告製作與實習座談會
實習機構 參與實習 課程說明	以講解方式介紹公司業務情形，以及公司在經濟面、環境面與社會面的經營目標，並透過田間試驗、溫室管理、實驗植物材料培養、照護、觀察及實驗室操作，加速實習生對於農業生物技術開發及應用的瞭解。	
業界專家 輔導實習 課程規劃	輔導員以示範和講解方式教導實習生如何進行作物栽培管理、從事田間藥品施用、認識藥品特性、溫室作物栽培與管理、人工氣候室作物栽培與管理、診斷病蟲害、觀察與計量作物生長情況、實驗室儀器操作，最後瞭解如何開發與應用農業生物技術，讓實習生反覆練習並從旁指導，期最後能獨立完成作業。	
學校教師 輔導實習 課程規劃	瞭解實習生的工作環境、工作內容與工作規範、瞭解實習生的出席情形、瞭解實習生的學習情形及定期至實習單位訪查等。	
第三部分：實習成效考核與回饋		

