駐外技術團大專青年海外實習需求暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐史瓦帝尼技術團 大專青年海外實習需求暨規劃表

填寫日期:109年1月3日

計畫名稱	駐史瓦帝尼果樹產銷計畫(二期)								
	駐史瓦帝尼王國技術團(下稱駐團)於 105 年至 108 -	年於非洲友邦史瓦帝					
	尼王國配合其農業部之發展政策共同推動 「果樹產銷計畫」(以下稱果								
	樹一期計畫),該計畫首次帶入「產業鏈發展」概念,透過計畫工作的								
	執行達成「計畫輔導的農民組織每公頃土地產出收益增加 40%(相較於								
	甘蔗栽培)」目標。上項計畫著重於培植農民公司轉作果樹之能力與信								
	心,爰採取先自周邊國家	戻進口大	量香蕉苗替代自行	广繁殖香蕉健康種苗之					
	策略,執行計畫間了解史國除馬鈴薯種薯外,該國不具繁殖其他經濟作								
	物之健康種苗之能力。								
	此外,產業鏈下游的運鐵	肖工作亦	待進一步的提升,	以建立更好的採後作					
計畫簡介	業系統與銷售管道。故本計畫目標設定為強化史國高價值及具出口潛力								
U = 14/1	的果品類產業鏈上游種苗生產及下游銷售,以確保果樹一期計畫已建立								
	完善的栽培技術體系和運銷雛型能藉由本計畫的實施完整地串聯起來,								
	達成整體產業鏈提升以創造史國農業發展新模式。								
	本計畫主要內容包括:1.於 Malkerns 國家農業試驗農場建立史國香蕉及								
	其他史國具發展潛力之高經濟作物健康種苗生產體系,達成年產組培苗								
	100,000 株操作能力、2.於 Matsapha 農場四年生產 30,000 株紅龍果苗及								
	6,000 株番石榴苗、3.推廣高經濟果樹栽培四年達成香蕉 165 公頃、番石								
	榴 10 公頃、紅龍果 5 公頃及新興作物總面積至少 2 公頃、4.加強落實採								
	後處理技術、5.協助建立果品銷售管道。								
			農、園藝	□企業管理與行銷					
服務地點	Malkerns 國家試驗中心	實習生	□畜牧與獸醫	□電機					
万区 4万 5世 流白		專長	□森林	□資訊科學					
			□水產養殖	□公衛					
語言:	英文	需求時	博 第一學期(8月至1月)						
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	間	□第二學期(2月至7月)						
	科系/學程建議:								
	園藝系、農園生產系、熱帶農業暨國際合作系植物生產組或相關科系四								
科系及經歷建議	年級或研究所以上。								
	修畢課程、經歷建議:								
	1. 需有各類田間操作、作物栽培實習課程至少 4 學分以上;								

		T											
		2. 需修習組織培養相關課程至少2學分以上;											
		3. 需曾在非學園內、非家教之各類職場中,連續為同一單位兼職工作達											
		3個月以上者,並出具相關證明。											
	. No. and .	該項目佔整體 實習進度執行表/月(以累積百分											
	實習主題	實習項目	權重比例(合計					糸種日	分比				
(訪		(請填寫可提供實習生學	100%)	表示)									
	習之主題)	習項目)	權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月				
1.	果樹栽培管理實作	1. 田間規劃	5%	30	50	100	100	100	100				
	(40%)	2. 果樹田間管理	15%	20	40	60	80	100	100				
		3. 採收後處理	10%	0	0	0	20	60	100				
		4. 市場銷售	10%	0	0	0	0	50	100				
2.	果樹/馬鈴薯種苗 生產與管理(30%)	1. 組織培養苗生產與管理	10%	10	20	40	60	80	100				
		2. 嫁接苗生產與管理	10%	0	0	25	50	75	100				
		3. 病毒檢測	10%	10	20	40	60	80	100				
3.	計畫行政與計畫管 理	1. 了解駐團執行計畫方法論	10%	20	40	60	80	100	100				
	(30%)	2. 規劃及管理雇工每日 工作	10%	0	0	0	30	60	100				
		 結訓報告資料蒐集、 撰寫及口頭報告 	10%	0	20	40	60	80	100				

駐在國對於實習期間所蒐集資訊後續研究利用是否有限制

無限制

□有限制,限制內容為

大專青年海外實習生指導專家資訊

姓名: 徐瑋君

專長:園藝

負責計畫: 果樹產銷計畫

電郵信箱:w.c.hsu@icdf.org.tw

- 1. 倘欄位不足填寫所規劃主題或實習項目,請自行增加欄位
- 2. 每名大專青年海外實習生人力需求皆須填寫本表,不得共用。
- 3.填寫時請刪除斜體字部分。
- 4.請於實習項目中安排可供實習生接觸之計畫管理與行政項目,以利實習生了解計畫循環架構下計畫界定、評估與執行等各階段作業注意事項。