

## 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）			
計畫簡介	<p>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進口大量香蕉苗替代自行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。</p> <p>此外，產業鏈下游的運銷工作亦待進一步的提升，以建立更好的採後作業系統與銷售管道。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。</p> <p>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。</p>			
服務地點	Malkerns 國家試驗中心	實習生 專長	<input checked="" type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 水產養殖	<input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 公衛
語言：	英文	需求時 間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8 月至 1 月) <input type="checkbox"/> 第二學期(2 月至 7 月)	
科系及經歷建議	<p><b>科系/學程建議：</b> 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年級或研究所以上。</p> <p><b>修畢課程、經歷建議：</b> 1. 需有各類田間操作、作物栽培實習課程至少 4 學分以上；</p>			

