

# 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐瓜地馬拉技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 1 月 4 日

計畫名稱	中美洲區域香蕉黃葉病防治計畫（瓜地馬拉）							
計畫簡介	<p>本案規劃以多邊合作架構，利用 OIRSA 與中美洲各國檢疫單位既有之防檢合作機制推動香蕉黃葉病區域防治，保障中美洲香蕉產業發展。本計畫受益對象為瓜地馬拉、貝里斯及宏都拉斯等三國；分為三個核心項目以達成任務，包含：(一) 強化病害診斷能力：具體作為包含建立田間及實驗室層級病害診斷技術、檢驗人員技術能力建構及出版相關技術文件。(二) 強化區域防疫能力：協助改善 OIRSA 現有疫情監管系統效能、制定第四型黃葉病生物安全協議及緊急應變計畫、建構產業鏈疫病綜合防治管理能力並與各合作方透過媒體推送防疫知識文宣，推廣相關知識並植入我國技術優勢意象。(三) 引入我國抗病品種：具體作為包含協助中美洲建立健康種苗檢測與認證能力，並選定國家引進臺灣抗病品種執行適地性研究，於臺灣品種試作觀察完成後建立品種登記與商業生產適法性準備程序，為臺灣抗病品種種苗進入拉丁美洲鋪設商機。</p>							
服務地點	瓜地馬拉市及相關蕉科作物產區	實習生專長	<input checked="" type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 其他_____ (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)					
語言：	英文/基礎西文	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)					
科系及經歷建議	<b>科系/學程建議：</b> 農園藝/植物病理/昆蟲 <b>修畢課程/經歷建議：</b> 熱帶果樹栽培、組織培養、分子檢測相關課程							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體 權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月 (以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 香蕉產業重要性、栽培管理及	1. 中美洲蕉科作物產業認識	20	10	20	50	70	90	100

及病害檢測	2. 蕉科作物健康種苗生產及栽培	20	10	20	50	70	90	100
	3. 重要香蕉病蟲害監測及整檢測	20	10	20	50	70	90	100
2.計畫管理與專題	1. 計畫管理工作熟悉	10	10	20	50	70	90	100
	2. 計畫推廣熟悉	15	10	20	50	70	90	100
	3. 計畫專題報告	15	10	20	50	70	90	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，限制內容為：因計畫攸關各國檢疫保密規定，相關檢驗結果及計畫內容未公開資訊未經同意，不得公開爰用。								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓名：王煥鈞/朱鴻鈞                      專長：園藝/植物病理 負責計畫：中美洲區域香蕉黃葉病防治計畫              電郵信箱： <a href="mailto:hc.wang@icdf.org.tw">hc.wang@icdf.org.tw</a> <span style="float: right;"><a href="mailto:h.j.jhu@icdf.org.tw">h.j.jhu@icdf.org.tw</a></span>								

- 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。

### 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐貝里斯技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112 年 12 月 27 日

計畫名稱	中美洲區域香蕉黃葉病防治計畫		
計畫簡介	<p>本案規劃以多邊合作架構，利用 OIRSA 與中美洲各國檢疫單位既有之防檢合作機制推動香蕉黃葉病區域防治，保障中美洲香蕉產業發展。本計畫受益對象為瓜地馬拉及貝里斯等兩國；計畫規劃三個核心項目以達成區域黃葉病防治任務，包含（一）黃葉病入侵中美洲之預防與延緩：具體作為包含加強國境入口及田間之生物安全措施，提升檢疫部門病害檢測技術，強化田間及實驗室檢測能力；（二）黃葉病入侵後延緩或阻絕疫情蔓延：具體作為包含協助各國建置緊急應變計畫，強化農民及技術人員防疫知識普及，應用我國衛星科技技術，協助異常蕉園的監控及通報等；（三）疫情擴散後之產業永續生產：具體作為引入臺灣抗病品種，在當地進行臺灣抗病品種的適地性研究，另一是協助中美洲建立健康種苗生產驗證之能力，降低帶毒種苗傳播風險。</p>		
服務地點	中央農場及業務相關區域	實習生專長	<input checked="" type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 其他_____ (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)
語言：	英文/西班牙文	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)
科系及經歷建議	<b>科系/學程建議：</b> 植物保護/植物病理學系 <b>修畢課程/經歷建議：</b> 香蕉之黃葉病或其他重要病害檢測專題研究/植物病理學		
實習主題	實習項目	該項目佔整體權重比例	實習進度執行表/月

		權重比例	第一 月	第二 月	第三 月	第四 月	第五 月	第六 月
1. 香蕉黃葉病及其他重要病害檢測及管理	1-1 香蕉黃葉病病害整合管理(IPM)。	10	10	20	50	70	90	100
	1-2 香蕉黃葉病相關試驗辦理。	10	0	20	40	60	80	100
	1-3 香蕉黃葉病分子檢測技術(PCR/LAMP)。	10	0	20	40	60	80	100
2. 蕉科作物健康種苗生產及蕉園管理	2-1 香蕉健康種苗生產程序。	10	0	20	40	60	80	100
	2-2 貝里斯香蕉栽培管理模式。	15	10	20	50	70	90	100
3. 田間病害監控調查及防疫韌性強化業務辦理	3-1 貝國衛星監控點田間調查及資料彙整。	15	10	20	50	70	90	100
	3-2 黃葉病防疫韌性強化訓練班及活動辦理。	15	10	20	50	70	90	100
4. 計畫行政管理	4-1 計畫行政管理。	10	10	20	50	70	90	100
	4-2 計畫文宣及推廣。	5	10	20	50	70	90	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，因計畫攸關各國檢疫保密規定，相關檢驗結果及計畫未公開資訊未經同意，不得公開爰用。								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓名：王正隆/朱鴻鈞 專長：園藝/植物保護 負責計畫：中美洲區域香蕉黃葉病防治計畫(貝里斯) 電郵信箱： c.l.wang@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。

## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐聖文森國技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 01 月 5 日

計畫名稱	蔬菜栽培管理提升及採後處理計畫		
計畫簡介	<p>聖文森國政府於其 2013-2025 年國家社經發展計畫中指出，提高農業部門競爭力為發展重點，並規劃農產品進口替代的經濟戰略，以擴大國內農產品自給率。聖國農業部盼續借重我方蔬果採後處理及包裝專業技術，輔導蔬果產銷班降低採收後耗損，以提升蔬果良率、增進農民收益。</p> <p>本計畫目標為改善聖國農作物採後處理技術，降低甘藍、番茄、甜椒、黃瓜等 4 項蔬果採收後損耗率為 20%(原為 45%)。擬選定 4 項聖國人民主要食用蔬菜，於 4 產區各建立一處簡易集貨包裝廠，並輔導農民改善採後處理流程，藉以減少農產品耗損，提高農民收入。本計畫主要工作如下：(1)導入蔬果採後處理流程，改善處理中心設備與營運流程；(2)進行蔬菜栽培及採後處理技術培訓。</p>		
服務地點	<p>1. 橘山農場(Orange Hill Research Centre) 及計畫各推廣區域 (必要時派駐推廣區內實習)</p> <p>2. 團部農場(位 Pemborke)</p> <p>3. 住宿：暫時規劃於 Cane Garden</p>	實習 生專 長	<input checked="" type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 其他_____ (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)
語言：	英文	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8 月至 1 月)
科系及經歷建議	<p><b>科系/學程建議：</b> 園藝系所主修蔬菜栽培或採後處理研究，或相關科系所。</p> <p><b>修畢課程/經歷建議：</b></p> <p>1. 需有各類田間操作、作物栽培實習課程至少 10 學分以上；或，</p> <p>2. 第 1 點達 6 學分以上，且具研究室調查分析工作或實習達 4 學分以上者(此項目，若大學部學生課後於研究室參與調查分析工作或實習操作而無學分者，得出具指導老師推薦</p>		

	信)。 3. 學歷相同時曾於非校園內、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，並出具相關證明者優先入取。							
實習主題 (請填寫規劃實習 生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習 生學習項目)	該項目佔整 體權重比例	實習進度執行表/月 (以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 駐外生活及工作 環境指導(8%)	1. 報到、團部環境認 識及注意事項	2	100					
	2. 生活及工作態度認 知與建立	4	50	100				
	3. 實習報告撰寫內容 及注意事項	2	100					
2. 田間作業與管理 操作(40%)	1. 田區規劃設計	5	30	60	100			
	2. 種苗生產管理	10	10	20	40	60	80	100
	3. 栽培管理實務	15	10	20	40	60	80	100
	4. 收穫及採後處理	10				30	60	100
3. 計畫行政與計畫 管理(40%)	1. 台灣農業發展史及 重要政策研讀及討 論。(含期中讀書 會分享會、簡報)	10	30	60	100			
	2. 駐在國國家制度、 人民文化、區域產 業特色資料搜集及 研讀。(含期中讀 書分享會、簡報)	8	20	50	100			
	3. 國際援助組織資料 收集，分析各組織 計畫形成方式及執 行方法。	6			25	50	75	100
	4. 計畫執行過程問題 分析與討論、研擬 解決方案與執行、 檢討。	10	10	20	40	60	80	100
	5. 計畫各類表格填寫 與流程協助工作。	6	10	20	40	60	80	100

4.實習計畫總檢討 (12%)	1.實習中之優缺點檢討並提出未來可能改進方案。	2						100
	2.撰寫實習報告並進行專業研究簡報。	10				20	30	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：任何於駐在國蒐集之計畫資訊、數據分析、工作照片等需用於論文研究、刊登期刊時，應先取得國合會及技術團同意始得使用。

大專青年海外實習生指導專家資訊  
 姓名：沈亦洋 專長：園藝  
 負責計畫：蔬菜栽培管理提升及採後處理計畫 電郵信箱：y.y.shen@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。

## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐聖露西亞技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112 年 12 月 27 日

計畫名稱	聖露西亞蔬果產銷供應鏈效能提升計畫(第二期)												
計畫簡介	本會與露國政府於 107 年起合作執行「蔬果產銷供應鏈效能提升計畫」，已建立農情資訊系統與產銷調節機制，有效協助露國農業發展，爰露國政府盼我協助續運用農業科技強化露國農業生產及改善農戶收益，並建立農業部門應對氣候變遷之韌性 (Resilience)，以達成永續農業 (Sustainable Agriculture) 目標。本計畫主要內容包含：1.推動多元化生產、2.建立高效率生產模式、3.強化在地農產銷售推廣機制並發展農產品附加價值。												
服務地點	聖露西亞 Union 農場	實習 生專 長	<input type="checkbox"/> 農、園藝	<input type="checkbox"/> 企業管理與行銷	<input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫	<input type="checkbox"/> 電機	<input type="checkbox"/> 森林	<input type="checkbox"/> 資訊科學	<input type="checkbox"/> 水產養殖	<input type="checkbox"/> 公衛	<input type="checkbox"/> 營養	<input type="checkbox"/> 環境	<input checked="" type="checkbox"/> 其他_食品加工或農業推廣
語言：	英文	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)										
科系及經歷建議	<b>科系/學程建議：</b> 食品系或農業推廣(任一) <b>修畢課程/經歷建議：</b> 食品：蔬果加工、肉品加工、發酵學 農業推廣：食農教育、休閒農業												
實習主題	實習項目	該項目佔整體 權重比例	實習進度執行表/月										
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月					
1.開發新產品或服務	1.協助蒐集分析資訊	20%	5%	20%	45%	70%	90%	100%					
	2.協助團體開發新產品或服務	10%	5%	20%	45%	70%	90%	100%					
2.輔導農民建構能力	1.準備訓練簡報、摺頁或其他文宣	20%	5%	20%	45%	70%	90%	100%					



	2.協助辦理田間觀摩會及訓練講習班	20%	5%	20%	45%	70%	90%	100%
	3.持續輔導團體並分析需求	10%	5%	20%	45%	70%	90%	100%
3.計畫行政與計畫管理	1. 協助準備計畫相關會議/講習資料及流程	10%	5%	20%	45%	70%	90%	100%
	2. 收集實習成果數據、編寫結訓報告	10%	5%	20%	45%	70%	90%	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：羅世邦 專長：園藝  
 負責計畫：聖露西亞蔬果產銷供應鏈效能提升計畫(第二期)  
 電郵信箱：[s.b.lo@icdf.org.tw](mailto:s.b.lo@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。

## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐史瓦帝尼技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112 年 01 月 05 日

計畫名稱	新興果樹產銷輔導計畫		
計畫簡介	<p>我國友邦史瓦帝尼（以下簡稱史國）以農牧業為主要經濟支柱之一，惟農業生產活動偏重甘蔗單一作物，受到國際糖價下跌以及歐盟取消甘蔗貿易優惠措施影響，農民生計備受衝擊。為提升史國農業生產多元化以及農民收益，國合會引進新興作物技術，輔導史國農民栽培香蕉、番石榴、紅龍果、木瓜、草莓等市場導向作物，並強化產業鏈發展與銷售體系，成功協助 800 名農民將每公頃耕地收益較過去種植甘蔗增加 39.48%。為提升史國指定果樹品項發展規模以增加整體果樹於總農產品產值占比，本計畫持續擴大番石榴、紅龍果及草莓產能並以內需為主、外銷為輔的策略行銷果品，同時改善果品採後處理技術，工作重點包含：(1)提升推廣果品生產量與質的穩定性；(2)建立推廣果品內、外銷市場行銷策略與工作；(3) 建立新興果品集貨共銷機制與運作。</p> <p>本計畫主要產出包括：1.於 Malkerns 國家農業試驗農場建立史國香蕉及草莓史國具發展潛力之高經濟作物健康種苗生產體系、2.於 Matsapha 農場生產紅龍果苗及番石榴苗、3. 新增番石榴、紅龍果、草莓推廣作物面積、4. 計畫推廣作物栽培管理講習班、5. 輔導產銷合作社建立超市系統外多元銷售管道。</p>		
服務地點	Malkerns 史國農業試驗所、Matsapha 團部及各作物推廣區	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"/> 營養 <div style="float: right; margin-left: 20px;"> <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  <input type="checkbox"/> 環境         </div>
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、農藝系</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； 2. 具農場實習或工作經驗 2 個月以上為佳。</p>		
實習主題 (請填寫規劃實習)	實習項目 (請填寫可提供實習)	該項目佔整體權重比例	實習進度執行表/月

生實習之主題)	生學習項目)	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%	0	10	50	100	100	100
	2. 苗圃馴化管理	30%	15	30	50	70	90	100
	3. 果樹田間管理	20%	15	30	50	70	90	100
	4. 採收後處理	5%	10	60	100	100	100	100
2. 協助品種比較 試驗	1. 進行瓜果類品種 比較試驗	5%	0	10	30	60	90	100
	2. 完成成果報告	20%	0	0	30	60	90	100
3. 計畫行政與計畫 管理	1. 瞭解駐團執行計 畫方法論	5%	50	100	100	100	100	100
	2. 結訓報告資料蒐 集、撰寫	10%	10	20	30	40	50	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，限制內容為：任何於駐在國蒐集之計畫資訊、數據分析、工作照片等 需用於論文研究、刊登期刊時，應先取得國合會及技術團同意始得使用。								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓 名：李志成計畫經理 專 長：園藝作物 負責計畫：新興果樹產銷輔導計畫 電郵信箱：c.c.lee@icdf.org.tw								

- 倘欄位不足填寫所規劃主題或實習項目，請自行增加欄位
- 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。
- 填寫時請刪除斜體字部分。
- 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。

# 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐斐濟技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112年12月27日

計畫名稱	番石榴與火龍果產銷輔導計畫							
計畫簡介	斐濟政府為達到經濟多元化發展 (Economic Diversification)，盼我協助建立新品項果樹產業基礎，以利未來利用斐濟作為南太平洋地區轉運站之空運優勢，將斐濟新興果樹產品銷往臨近島國，創造更高經濟效益。斐濟農業部依據過去我駐團引入之作物品項銷售表現，選擇番石榴與紅龍果作為本計畫主力推廣品項，並盼我駐團深入輔導農民加強栽培管理技術，搭配質量穩定之種苗生產及輔導成立農民產銷班，共同生產、集貨、分級、包裝及行銷，使產銷班可依市場需求管控產量與品質，為斐濟建立新興果樹產業。							
服務地點	Sigatoka, Fiji	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 <input type="checkbox"/> 環境				
語言：	英語	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)					
科系及經歷建議	科系/學程建議： 園藝系或園藝相關科系(如熱帶農業) 修畢課程/經歷建議： 果樹學							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月(以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 果樹與蔬菜種苗生產管理	1. 番石榴嫁接苗生產管理	10%	10%	25%	40%	60%	80%	100%
	2. 火龍果扦插苗生產管理	10%	10%	25%	40%	60%	80%	100%
	3. 蔬菜穴盤苗生產管理	10%	10%	25%	40%	60%	80%	100%
2. 番石榴與火龍果栽培管理	1. 番石榴整枝修剪技術	10%	10%	25%	40%	60%	80%	100%
	2. 番石榴病蟲害管	10%	10%	25%	40%	60%	80%	100%



## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐帛琉技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112 年 12 月 27 日

計畫名稱	帛琉強化蔬果增產促進營養均衡計畫		
計畫簡介	<p>帛琉政府期盼以前期(園藝推廣計畫)計畫成果為基礎，加強蔬果生產推廣，持續提升帛琉人民投入蔬果生產意願並增加在地生產輛，提升在地多元作物可及性；並推廣膳食均衡營養教育，透過民眾膳食營養均衡觀念強化，以逐步改善非傳染性疾病（NCDs）發生率，保存國家人力資本。本計畫重點工作項目包含：(1)增進帛琉多元蔬果作物在地生產，提升新鮮蔬果可及性。(2)協助落實帛琉膳食營養政策與教育，改善人民膳食營養。</p> <p>本計畫內容(園藝部分)包括：1.示範農場生產蔬果 130 公噸；2.輔導校園農場 6 處，深化食農教育，成立線上諮詢平台輔導生產農戶與家庭園圃共 20 戶；3.開設環境友善農法訓練班 10 場、社區民眾農場園藝技術體驗 5 場；4.於示範農場建置氣象環境監測智能系統並收集資料，完成氣象環境資料收集，產製相應之氣象與作物栽培管理建議報告 1 式；5.製作堆肥 750 立方米。</p>		
服務地點	帛琉 Aimeliik 州 示範農場 農訓中心，實習生 住宿地點為 Nekken	實習 生專 長	<input checked="" type="checkbox"/> 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"/> 營養 <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 <input type="checkbox"/> 環境
語言	英文	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8 月至 1 月)
科系及經歷建議	<p><b>科系/學程建議：</b> 「園藝學系或園藝暨景觀學系/作物組」為主。</p> <p><b>修畢課程/經歷建議：</b> 蔬菜學與實習、果樹學與實習、植物繁殖與實習。</p> <p><b>性別建議：</b> 考量駐地公務住宿環境需與外交替代役男同住，且附近無法租屋，建議以男性為主。</p>		

實習主題 (請填寫規劃實習 生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習 生學習項目)	該項目佔整 體權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月 (以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1.熟習示範農場蔬菜與果樹栽培管理	1).農場蔬菜生產與栽培管理	10	20	40	60	80	100	100
	2).有機堆肥製作	10	20	40	60	80	100	100
	3).果樹整枝修剪	10	20	40	60	80	100	100
	4).種苗繁殖與嫁接	10	20	40	60	80	100	100
2.協助園藝訓練及推廣工作	1).家庭園圃及校園農場輔導影片剪輯	10	0	0	0	0	50	100
	2).練習全英文參訪講解與講習授課	10	0	0	25	50	75	100
	3).參與宣傳計畫成果之活動規劃與文宣品設計	10	0	0	25	50	75	100
3.計畫行政管理與結訓報告	1).國合會組織介紹、計畫形成	10	50	100	100	100	100	100
	2).計畫行政管理	10	0	50	100	100	100	100
	3).結訓書面報告撰寫及英文口頭報告	10	0	0	25	50	75	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，限制內容為 所有蒐集、統計資料均需駐團同意始可對外公開。								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓名：黃子軒 專長：園藝作物生產栽培 負責計畫：強化蔬果增產促進營養均衡計畫 電郵信箱：t.h.huang@icdf.org.tw								

- 倘欄位不足填寫所規劃主題或實習項目，請自行增加欄位
- 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。
- 填寫時請刪除斜體字部分。
- 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。

## 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

駐吐瓦魯國技術團 大專青年海外實習需求暨規劃表

填寫日期：112年12月25日



計畫名稱	蔬果增產暨營養提升計畫							
計畫簡介	<p>本期計畫係為協助我友邦吐瓦魯國增產蔬果、外島栽培技術推廣，並促進營養與健康飲食觀念，以增進吐國全民健康。計畫4項工作內容為：1.指導 Vaitupu 島希望農場蔬果栽培技術，協助 Motufoua 中學自有農場蔬果栽培示範，穩定提供 Motufoua 中學團膳與島民食用之蔬果；2.強化吐國氣候韌性農業栽培並加強外島農業推廣員之技術能力；3.輔導本島友誼農場蔬果栽培示範，並於本島之 Funafala 小離島增設蔬果產區，增加吐京蔬果市集之蔬果種類與數量；4.辦理蔬果營養宣導、烹飪與競賽活動，以增進蔬果食用興趣；並派遣短期營養專業人員調查受益學生實際攝取蔬果量、多元膳食分數、營養知識、態度與行為。</p>							
服務地點	吐瓦魯國本島、小離島與各外島	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：	英語	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> 園藝學系、農園生產系、熱帶農業暨國際合作系</p> <p><b>修畢課程/經歷建議：</b> 園藝作物學</p>							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體權重比例(合計100%)	實習進度執行表/月(以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 農場管理	1. 協助蔬果作物栽培管理工作	20	10	30	50	70	90	100
	2. 協助堆肥製作工作	20	10	30	50	70	90	100
2. 自然農藥試驗	1. 自然農藥試驗	20	10	20	40	60	80	100





與節水系統架設	2.滴灌節水設備設置	20	10	20	40	60	80	100
3.計畫行政與計畫管理	1.協助舉辦訓練講習班與成果發表會	10	5	10	25	50	75	100
	2.製作農場之工作攝影集	10	10	30	50	70	90	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：蕭錫謙 團長

專長：園藝

負責計畫：蔬果增產暨營養提升計畫

電郵信箱：

tm.tuvalu@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。

財團法人國際合作



# 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐菲律賓技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 1 月 6 日

計畫名稱	農業群落鞏固合作計畫							
計畫簡介	配合菲律賓農業部推動「農漁業群聚鞏固」(Farm and Fisheries Clustering and consolidation, F2C2)計畫及農業轉型，駐團在菲國呂宋島 Tarlac 省設立示範農場，導入我國產銷班發展成功經驗，以加速在地農產業集群及整合、強化輔導農業群落之資源整合能力與韌性減災體系，並提升公部門農業推廣效率及青農參與。本計畫透過農民團體之多元輔導，協助菲國農民導入小型農機具、設施及種苗等支持產業資源、強化財務分析及組織營運，透過現有行銷體系將產品售至鄰近都會市場。鑒於我國高經濟作物栽培品項多且技術成熟，爰擬以短期高經濟蔬果為目標作物，務實輔導農業群落健全發展，計畫結束時提升各群落內受益農戶收益。							
服務地點	Barangay Tibag, Tarlac City, Philippines	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 <input type="checkbox"/> 環境				
語言：	英語，次要為菲律賓語（僑生或菲籍在臺交換生）	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)					
科系及經歷建議	<b>科系/學程建議：</b> 園藝科學系或園藝相關科學系 <b>修畢課程/經歷建議：</b> 修畢植物生理學、蔬菜學、植物繁殖學為佳，且對園藝作物(蔬菜)田間栽培繁殖有興趣欲從事相關工作及研究。							
實習主題	實習項目	該項目佔整體 權重比例	實習進度執行表/月					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 蔬菜生產流程	1. 蔬菜種苗生產流程	15	15	30	45	60	80	100
	2. 蔬菜田間生產管理流程	15	15	30	45	60	80	100
	3. 蔬菜採後處理	10	15	30	45	60	80	100



## 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：113 年 1 月 02 日

計畫名稱	駐史瓦帝尼養豬產業提升計畫第二期		
計畫簡介	<p>經過第一期計畫的執行，史國豬肉產量提升至每年 2,000 公噸以上，隨著史國國內豬肉的生產及消費量逐年增加，市場開拓之餘，農民的獲利卻因種豬性能、飼養管理技術、尚無市場調節措施等問題受到限制，此外衛生屠宰問題除了攸關食品安全，也限制了豬農的銷售通路，計畫第二期主要繼續協助史國培養自有純系種豬外，同時也協助農民解決銷售的問題，以提高農民收益。</p> <p>本計畫主要內容包含：1. 完善 Mpisi 國家種豬場之種豬繁育體系，並移轉純系種豬予潛力農戶，增加優質二品種女豬供應數量，改善農民飼養優良種豬比率；2. 辦理飼養管理、營養知識、人工授精等技術訓練，提升農民生產效率；3. 建立全國性豬隻識別制度與追溯系統，掌握豬隻來源，並媒合農民利用合格私人屠宰場進行豬隻屠宰，推動衛生屠宰；4 協調農民與豬肉批發商簽定合約，穩定銷售通路，並建立冷凍倉儲租用機制，以調節史國豬肉市場需求，穩定豬肉供需。</p>		
服務地點	Mpisi 國家種豬場	實習 生專 長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input checked="" 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> 動物科學系、動物科學與畜產系、生物技術與動物科學系、畜產與生物科技學系、獸醫系</p> <p><b>修畢課程、經歷建議：</b> 修畢課程包括：牧場實習、動物遺傳學、動物育種學、動物營養學、動物生理學、養豬學等；具豬場實習或工作經驗 2 個月以上為佳。</p>		
實習主題 (請填寫規劃實習 生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習 生學習項目)	該項目佔整 體權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月(以累積百分比表示)

		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 熟習種豬場生產管理	1. 種豬場生產管理	20%	10	20	40	60	80	100
	2. 每日報表紀錄與整理	5%	10	20	40	60	80	100
	3. 熟悉人工採精、稀釋技術	10%	10	20	40	60	80	100
	4. 母豬發情觀察	10%	50	100	100	100	100	100
	5. 熟悉人工授精技術	10%	0	20	40	60	80	100
2. 協助計畫進行豬隻飼養試驗	1. 進行豬隻飼養試驗	5%	0	20	40	60	80	100
	2. 紀錄實驗豬隻數據	10%	0	20	40	60	80	100
	3. 分析試驗數據，完成成果報告	10%	0	0	0	0	50	100
3. 計畫行政與計畫管理	1. 計畫豬場生產相關資訊蒐集與分析	10%	0	25	50	75	100	100
	2. 了解駐團執行計畫之方法論	5%	25	50	75	100	100	100
	3. 結訓報告資料蒐集、撰寫及口頭報告	5%	0	10	20	40	70	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

1. 運用種豬場各項資料進行分析，須經駐團及國合會授權同意方能對外公開研究結果，但原始資料請保密；

2. 農民個資及豬場資訊未經農場主人事先書面許可，不得擅自蒐集與運用

大專青年海外實習生指導專家資訊

姓名：簡志豪計畫經理

專長：畜牧、獸醫

負責計畫：史瓦帝尼養豬產業提升計畫第二期 電郵信箱：z.h.jian@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。

## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐帛琉技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112 年 12 月 30 日

計畫名稱	帛琉禽畜計畫		
計畫簡介	<p>本計畫配合帛琉農業局增加畜產多樣性與產量需求，以符合該國糧食安全之重要政策，擬延續前階段畜產計畫（Animal Production Project，以下簡稱 APP 計畫）之既有成果，將改建禽畜舍、提升生產規模，擴大計畫執行效益。豬隻方面，除繼續純化當地豬種，將逐年提升飼養規模至年產 450 頭仔豬並推廣予農民，創造就業機會與提升農民養豬利潤；雞隻方面，建立商業化蛋雞飼養模式，年產雞蛋約 21 萬顆，提供當地學童為增加午餐營養之食材，並生產肉用仔雞每年約 2,000 隻推廣至全國各州，提升糧食安全；另將協助帛琉建立肉鴨種群、調查生長性狀並建立人工繁殖技術，以提升國內動物性蛋白生產之多樣性。本計畫主要內容包括：1. 豬隻及飼料生產及推廣；2. 雞蛋、肉雞及飼料生產及推廣；3 衛生屠宰輔導；4. 鴨隻生產試驗等。</p>		
服務地點	艾美立克(Aimeliik)州 Nekken 駐帛琉技術團畜牧場 實習生住宿地點為 Nekken	實習 生專 長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input checked="" type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 其他_____ (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)
語言：	英語	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8 月至 1 月)
科系及經歷建議	<p><b>科系/學程建議：</b> 畜牧相關科系</p> <p><b>修畢課程/經歷建議：</b> 無限制</p> <p><b>性別建議：</b> 考量駐地公務住宿環境需與外交替代役男同住，且附近無法租屋，建議以男性為主。</p>		
實習主題 (請填寫規劃實	實習項目 (請填寫可提供實習生	該項目佔整 體權重比例	實習進度執行表/月



## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐巴拉圭技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 01 月 03 日

計畫名稱	巴拉圭鴨嘴魚商業生產計畫		
計畫簡介	<p>巴拉圭天然河川中鴨嘴魚(正式名稱:條紋鴨嘴鯰,學名:Pseudoplatystoma fasciatum)、大型兔脂鯉(學名:Leporinus spp)、巴拉那河鮭(正式名稱:大鱗石脂鯉,學名:Brycon orbignyanus)均為高經濟價值魚種,隨著近幾年過度捕撈而減少,其中巴拉那河鮭幾乎面臨滅絕危機。從民國 99 年起巴國農牧部與台灣技術團一同進行巴國淡水魚養殖推廣,數年來相繼在吳郭魚、淡水白鯧及鴨嘴魚等,繁養殖計畫上獲得相當亮麗成果,成就備受巴國朝野所肯定;因此在既有合作基礎上,巴方期望更擴大國內水產養殖的產業契機,達到養殖多樣性目的。提出藉由雜交遺傳技術,改良在地原生高經濟魚種鴨嘴魚養殖存活率及降低殘食特性,達到適合商業化養殖目的。同時針對巴國政府和養殖戶對養殖種類多樣化需求,如巴拉那河鮭、大型兔脂鯉、淡水蝦(正式名稱:淡水長臂大蝦,學名:Macrobrachium rosenbergii)進行可行性技術開發。本計畫相關工作內容如下:(1)建立鴨嘴魚商業化養殖模式;(2)養植物種多樣性技術開發;(3)輔導商業生產永續多樣化養殖模式。</p>		
服務地點	工作地點國家魚苗生產中心	實習生專長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input checked="" type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (註:需視合作學校有無對應相關科系而定)
語言:	西班牙語	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)
科系及經歷建議	<p><b>科系/學程建議:</b> 水產養殖相關科系 <b>修畢課程/經歷建議:</b> 無限制</p>		



實習主題 (請填寫規劃實習 生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習 生學習項目)	該項目佔整 體權重比例 (合計 100%) 填寫方式 如下紅字 舉例	實習進度執行表/月(以累積百 分比表示) 填寫方式如下紅字 舉例					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 協助國家魚苗 繁殖中心經營及 管理鴨嘴魚、兔 脂鯉、巴拉納河 鮭及淡水蝦(魚 苗)苗生產工作	1. 種魚(蝦)培育管理	10	10	20	50	70	90	100
	2. 種魚(蝦)催產	20	0	0	30	60	80	100
	3. 魚苗繁殖及培育	30	0	0	30	60	80	100
2. 協助辦理水產 養殖講習及觀摩 會	1. 受訓課程資料整 理	10	10	20	50	70	90	100
	2. 協助拍攝影片及 記錄	10	10	20	50	70	90	100
3. 計畫行政與計畫 管理	1. 資料彙整	10	10	20	50	70	90	100
	2. 製作成果紀錄影 片	10	10	20	50	70	90	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，限制內容為_實習期間所有資料收集資料及著作所有權均為國合 會_								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓名：劉恒信 專長：水產養殖及水產資源管理 負責計畫：巴拉圭鴨嘴魚商業生產計畫 電郵信箱：hh.liu@icdf.org.tw								

- 倘欄位不足填寫所規劃主題或實習項目，請自行增加欄位
- 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。
- 填寫時請刪除斜體字部分。
- 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。

# 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：113 年 1 月 08 日

計畫名稱	史瓦帝尼水產養殖計畫							
計畫簡介	<p>史瓦帝尼王國河川資源豐富，惟當地水產相關產業資源缺乏，進口食用水產品近 90%，經瞭解史國水產養殖業型態以小規模家庭養殖為主，發展瓶頸包含缺乏魚苗在地穩定供應、進口飼料成本高、缺乏技術輔導致生產效率低落，史國農業部為促進當地水產養殖產業發展，爰盼透過本計畫協助建立魚苗繁殖技術，穩定市場魚苗需求量，輔導養殖戶改善技術，以提高農民收益並穩定國內消費價格，協助奠定史國水產養殖產業基礎。</p> <p>本計畫主要目標為導入吳郭魚苗繁殖技術與推廣體系，計畫主要內容包括：1. 建置水產繁殖中心 1 座，並建立吳郭魚苗繁殖體系及操作流程，以改善魚苗品質及提升魚苗量產；2. 水產養殖技術及知識的能力建構，培訓史國水產養殖技術推廣人員；3. 養殖戶技術訓練與組織輔導。</p>							
服務地點	Malkerns 試驗所	實習生專長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 森林 <input checked="" 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> 動物科學系、水產養殖系</p> <p><b>修畢課程、經歷建議：</b> 修畢課程包括:水質管理學、水產養殖學、動物生理學、遺傳學等；具養殖場實習或工作經驗 2 個月以上為佳。</p>							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體 權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月(以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1.生產吳郭魚苗	1.吳郭魚每天之投餵	20%	10	20	40	60	80	100
	2.協助每週吳郭魚繁殖桶之換水、清	5%	10	20	40	60	80	100



# 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐斐濟技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112 年 12 月 27 日

計畫名稱	水產養殖計畫							
計畫簡介	本計畫係屬援助生產型計畫，主要協助漁業部所屬本島北部苒伯尼多樣性繁殖場 Caboni Multi-hatchery Station (簡稱 CMH) 修繕繁殖相關設施，進行人員能力建構，生產白蝦苗提供漁業部無償供應全國數十戶養殖業者進行飼養；另因應漁業部政策考量及請求，培育斐國未來發展鮪釣用餌虱目魚種魚與海水養殖產業之石斑魚種魚。							
服務地點	Caboni, Fiji	實習生專長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 森林 <input checked="" 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 <input type="checkbox"/> 環境				
語言：	英文	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)					
科系及經歷建議	科系/學程建議： 水產養殖系或漁業相關科系 修畢課程/經歷建議： 魚類學、養殖學、魚類生理學、水族病理學等							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月(以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 協助微細藻類生產	1. 管理微細藻類種源	10%	15%	30%	50%	70%	90%	100%
	2. 微細藻類生產管理	10%	15%	30%	50%	70%	90%	100%
2. 協助南美白蝦種蝦飼養管理與蝦苗培育	1. 南美白蝦種蝦飼養管理	15%	15%	30%	50%	70%	90%	100%
	2. 南美白蝦種蝦成熟度判斷及提高南美白蝦產卵量與受精率	10%	15%	30%	50%	70%	90%	100%
	3. 南美白蝦蝦苗培育管理	15%	15%	30%	50%	70%	90%	100%



## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐帛琉技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 1 月 4 日

計畫名稱	帛琉水產計畫		
計畫簡介	<p>本計畫配合帛琉政府擴大水產養殖規模以增加產量呼應國家糧食安全政策考量，擴大水產養殖規模增產食用養殖物種，減少撈捕以達到海洋資源永續經營，計畫將協助合作單位漁業局所屬國家水產中心增產臭肚魚苗、培育虱目魚種魚、草蝦繁養殖與輔導當地海參養殖，除生產足量優質種苗推廣養殖戶放養，並培訓提升民間業者與帛方技術人員養殖技能與生產效率，以提升帛琉整體養殖技術能量與產量，促進帛方養殖產業發展與推動藍色經濟。計畫主要內容包含</p> <p>1.增加魚苗生產：全程生產臭肚魚苗 27 萬尾供應養殖及放流需求；研發當地草蝦繁養殖並生產草蝦苗計 12 萬尾供養殖推廣；2.培育虱目魚種魚 50 尾，建立人工繁養殖基礎；3.提升合作單位帛琉漁業局水產中心機構功能：建立虱目魚、臭肚魚、草蝦及海參種源庫與研發海參繁養殖技術，進行繁養殖能力建構及提供漁業政策建議與諮詢；4.海參養殖推廣：增加養殖戶數，辦理養殖講習訓練班，提升養殖業者養殖技能與生產效率。</p>		
服務地點	科羅(Koror)州 Malakal 島 帛琉漁業局國家水產中心(National Aquaculture Center)，實習生住宿地點為 Koror	實習 生專 長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input checked="" type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 其他_____ (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)
語言：	英語	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)
科系及經歷建議	科系/學程建議： 水產養殖系 修畢課程/經歷建議： 無限制		

實習主題 (請填寫規劃實習 生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習 生學習項目)	該項目佔整 體權重比例	實習進度執行表/月					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 餌料生物培養	1). 微藻保種	5	15	30	50	70	90	100
	2). 微藻培養	5	15	30	50	70	90	100
	3). 輪蟲培養	5	15	30	50	70	90	100
2. 臭肚魚苗生產	1). 種魚培養管理	10	15	30	50	70	90	100
	2). 孵化後魚苗培育	15	15	30	50	70	90	100
	3). 育苗水質管理	10	15	30	50	70	90	100
3. 海參養殖試驗	1). 種參培育	10	15	30	50	70	90	100
	2). 參苗繁殖	15	15	30	50	70	90	100
	3). 參苗培育	10	15	30	50	70	90	100
4. 計畫行政與計畫 管理	1). 場務管理	5	15	30	50	70	90	100
	2). 雇工管理	5	15	30	50	70	90	100
	3). 行政資料彙整	5	15	30	50	70	90	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，限制內容為 <u>所有蒐集、統計資料均需駐團同意始可對外公開。</u>								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓名：謝博淵/邱旭晟 專長：水產養殖 負責計畫：帛琉水產計畫 電郵信箱：p.y.hsieh@icdf.org.tw hc.chiu@icdf.org.tw								

- 倘欄位不足填寫所規劃主題或實習項目，請自行增加欄位
- 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。
- 填寫時請刪除斜體字部分。
- 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。

# 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐馬紹爾技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 01 月 03 日

計畫名稱	馬紹爾運用農業生產促進營養均衡計畫							
計畫簡介	<p>本計畫配合馬國國家發展策略並銜接上一階段計畫推廣蔬果生產與食用的成果，進一步強化馬紹爾人民對均衡營養之正確觀念與飲食習慣，藉此逐步降低罹患慢性病風險。本計畫主要計畫內容包括：(1)提升蔬果生產方式的多元性及效率，並增設外島衛星農場以擴大蔬果生產量；(2)改善馬國人民食用蔬果的意願；(3)提高合作校園之團膳蔬果供應量以提升學童營養攝取；(4)整合跨部門/組織資源建立國民健康管理機制。</p> <p>其中營養計畫規劃每年兩次前往外島推動校園營養業務，並從有廚房及校園菜圃的高中為優先推動，以深化計畫之效益。</p>							
服務地點	馬久羅環礁	實習生專長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input checked="" type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 其他_____ (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)					
語言：	英文	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)					
科系及經歷建議	<p><b>科系/學程建議：</b> 營養相關科系、餐飲相關學系(中烹、西烹或烘焙)</p> <p><b>修畢課程/經歷建議：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>營養相關科系：修畢膳食療養學、團體膳食設計與管理、公共衛生營養學或社區營養學、食品衛生與安全，有實習經歷更佳。</li> <li>餐飲相關學系：具備中西廚藝烹飪及烘焙之能力。</li> </ol>							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月 (以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1.營養活動宣導與	1.協助辦理活動	15	10	20	50	70	90	100





## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐瓜地馬拉技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 1 月 5 日

計畫名稱	瓜地馬拉防災預警系統計畫 (瓜地馬拉)							
計畫簡介	瓜地馬拉面臨多種自然災害侵襲，每年雨季帶來的豪雨、熱帶風暴與颶風所引發的水災及土石流，對於地形破碎、眾多民眾集中居住於高風險致災區域的瓜國而言，為每年必須面對的挑戰和考驗，本計畫以整合氣候資訊並導入科技防災工具為基礎，協助瓜國強化災害預警能力、擴大防災科技應用並落實防災行動，以達到減災目標。計畫主要內容包括：1. 整合水災及土石流災害應變資訊，建置防災預警資訊平台輔助決策；2. 建立 4 處防災社區；3. 強化示範區環境監控系統。							
服務地點	瓜地馬拉市及 Alta Verapaz 省	實習 生專 長	<input type="checkbox"/> 農、園藝	<input type="checkbox"/> 企業管理與行銷				
			<input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫	<input type="checkbox"/> 電機				
		<input type="checkbox"/> 森林	<input type="checkbox"/> 資訊科學					
		<input type="checkbox"/> 水產養殖	<input type="checkbox"/> 公衛					
		<input type="checkbox"/> 營養	<input checked="" type="checkbox"/> 環境					
		<input type="checkbox"/> 其他 _____	(註：需視合作學校有無對應相關科系而定)					
語言：	英文/基礎西文	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8 月至 1 月)					
科系及經歷建議	<b>科系/學程建議：</b> 環境工程/水利工程/水土保持/都市計劃/資訊工程 <b>修畢課程/經歷建議：</b> 水文水力學、水土保持、環境規劃、都市防災及社區發展相關課程							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月 (以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 災害早期預警、風險管理與氣候韌性策略	1. 災害早期預警系統開發與應用	20	10	20	50	70	90	100
	2. 環境監測數據蒐集分析與 IOT 測站之維護管理	20	10	20	50	70	90	100

	3. 防災社區推動與災防演練	20	10	20	50	70	90	100
2. 計畫管理與專題	1. 計畫管理工作熟悉	10	10	20	50	70	90	100
	2. 計畫推廣工作	15	10	20	50	70	90	100
	3. 計畫專題報告	15	10	20	50	70	90	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：部分分析圖資與數據需得授權方能使用。

大專青年海外實習生指導專家資訊

姓名：李真

專長：韌性社區/都市計畫

負責計畫：瓜地馬拉防災預警系統計畫

電郵信箱：[c.lee@icdf.org.tw](mailto:c.lee@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。

# 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐貝里斯技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 01 月 2 日

計畫名稱	貝里斯河流域水災預警能力提升計畫							
計畫簡介	本計畫擴大「貝里斯城市韌性防災計畫」效益及經驗，以「流域防災治理」之整體觀點，規劃貝里斯河流域水災早期預警機制，協助貝國政府推行災害管理，範圍涵蓋貝國首都 Belmopan、第一大城 Belize City、觀光城市 San Ignacio，並搭配能力建構與教育訓練，提升貝國防救災單位之技術能力。							
服務地點	貝里斯 貝爾墨潘市	實習 生專 長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input checked="" type="checkbox"/> 環境 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 防災預警 (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)					
語言：	英文	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)					
科系及經歷建議	科系/學程建議： 地理、自然環境資源、防災相關 修畢課程/經歷建議： GIS、水文、防災							
實習主題	實習項目	該項目佔整 體權重比例	實習進度執行表/月					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1. 推動社區防災	1. 辦理防災演練及推廣活動	25	10	20	50	70	90	100
	2. 協助組織3都會區之防災示範社區	15	10	20	50	70	90	100
	3. 考察及評估社區防災堆動	10	10	20	50	70	90	100
2. 災害預警及監測	1. 水文氣象監測站建設	15		10	25	50	75	100
	2. 易淹水地區考察	10			25	50	75	100

	評估及測量							
	3. 推廣防災預警系統	10			25	50	75	100
3.計畫行政與計畫管理	1. 計畫行政庶務	5	10	20	50	70	90	100
	2. 協助計畫聯絡協調	5	10	20	50	70	90	100
	3. 協助計畫報告資料整理	5	10	20	50	70	90	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，限制內容為：社區居民及災害敏感訊息不得公開使用。								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓名：段瑞君 <span style="float: right;">專長：防災、空間分析</span> 負責計畫：貝里斯河流域水災預警能力提升計畫 電郵信箱：j.c.tuan@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。

## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐瓜地馬拉技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 1 月 7 日

計畫名稱	<b>金融技師派遣任務 (瓜地馬拉)</b>		
計畫簡介	<p>本派遣任務為輔導瓜國微中小型企業透過 3 階段金融輔導程序，包括第一階段企業財務與融資培訓基礎課程、第二階段專家導師的小組論壇及第三階段個案追蹤與融資申請準備，在計畫的持續觀察、協助及陪伴下，完成融資前的準備與申請以取得在地金融機構的融資，並提升輔導戶創業成功機會及創造社區就業機會。計畫目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 辦理 4 期金融輔導訓練班，輔導有投融資輔導需求之廠商共 120 家個案；每年輔導廠商產出財務報表或企業融資申請書共 30 家個案(視廠商尋求投融資所需，協助其產出會計師簽證或非會計師簽證之財務報表)。</li> <li>2. 辦理企業投資或融資研討會共 4 場次，透過研討會強化受輔導廠商商業視野及對企業財務管理的知識技能，總受益輔導廠商共 120 家個案。</li> <li>3. 輔導 15 家廠商取得外部機構企業投資或融資額度，總投資或融資金額達 550 仟美金。</li> </ol>		
服務地點	瓜地馬拉市	實習生專長	<input 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"/> 營養 <input checked="" type="checkbox"/> 企業管理 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 環境 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>財務金融</u> (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)
語言：	基礎西文	需求時間	第一學期(8 月至 1 月)
科系及經歷建議	<b>科系/學程建議：</b> <b>企業管理/財務金融</b> <b>修畢課程/經歷建議：</b> <b>管理學、財務管理、行銷管理、初級會計學</b>		
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔 整體權重 比例(合計 100%)	實習進度執行表/月 (以累積百分比表示)

		權重比例	第一 月	第二 月	第三 月	第四 月	第五 月	第六 月
1. 協助金融技師派遣任務推動及收集輔導戶受協助之經驗以改善計畫內容	1. 協助金融輔導訓練班辦理工作。	20	20	20	50	70	100	0
	2. 彙整 2 家輔導廠商取得不同銀行融資產品之申請流程，產出二份申請流程說明書。	20	20	20	50	70	100	0
	3. 拜訪 2 家輔導廠商並了解企業營運狀況、取得銀行融資經驗及受輔導過程經驗，以書面及影像方式呈現。	20	20	20	50	70	100	0
2. 計畫管理與專題	1. 計畫管理工作熟悉	10	10	20	40	60	80	100
	2. 計畫推廣熟悉	15	10	20	40	60	80	100
	3. 計畫專題報告	15	10	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 <input checked="" type="checkbox"/> 無限制 <input type="checkbox"/> 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： 陳彥安                      專長：企業管理/財務管理/企業融資實務 負責計畫：金融技師派遣任務      電郵信箱：y. a. chen@icdf. org. tw								

- 倘欄位不足填寫所規劃主題或實習項目，請自行增加欄位
- 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。
- 填寫時請刪除斜體字部分。
- 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。

## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐聖露西亞技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112 年 12 月 27 日

計畫名稱	聖露西亞地方產業經營輔導計畫							
計畫簡介	<p>微小中型企業為露國經濟發展重要支柱，110 年總理大選新政府上任執政後，積極推動微小中企業振興法案，作為國內重要疫後經濟復甦政策之一，旨在創造有利微小中型企業發展與創新之環境。本計畫協助露國商工部建構地方產業輔導體系，針對各地區產業發展現況與問題進行診斷，給予各地差異化資源及微小中型企業輔導建議，以活化地方經濟，平衡各地區疫後經濟復甦。計畫目標為提升聖露西亞工商部輔導地方微小中型企業經營能力，提升 4 區域共計 90 家企業營業額 10%。具體工作項目包括：1. 建構商工部輔導地方組織及中小企業經營能力、2. 強化地方發展商品市場連結及行銷能力、3. 發展地方性品牌與推廣。</p>							
服務地點	技術團團部辦公室 或 露國商工部辦公室 (視任務而定)	實習 生專 長	<input 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"/> 營養 <input checked="" type="checkbox"/> 其他_農業推廣	<input checked="" 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 <input type="checkbox"/> 環境				
語言：	英文	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8 月至 1 月)					
科系及經歷建議	<p><b>科系/學程建議：</b> 行銷或農業推廣(任一)</p> <p><b>修畢課程/經歷建議：</b> 1. 具參與遊程規劃設計競賽經驗 2. 參與大學社會責任實踐 USR 計畫</p>							
實習主題	實習項目	該項目佔整 體權重比例	實習進度執行表/月					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1.協助遊程設計及 服務優化	1.協助蒐集社區資訊 與資源盤點	15%	5%	20%	45%	70%	90%	100%





## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐聖文森國技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 01 月 05 日

計畫名稱	運用資訊科技強化治安維護計畫							
計畫簡介	聖國政府盼援引我國智慧影像監控發展經驗及科技發展優勢，在「提升聖國政府資訊科技應用能力」、「提升智慧影像監控範圍與普及程度」、「推動影像自動分析與通報機制」等層面，促進聖國培育人員知識和技能發展、完善機構軟硬功能、擴大監控範圍等項目，提升警方案件偵查效率。							
服務地點	1. 電子化政府中心 (e-Gov Centre) 2. 團部農場(位 Pemborke) 3. 住宿：暫時規劃於 Cane Garden	實習 生專 長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input checked="" type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>人文/社會科學</u> (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)					
語言：	英文	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)					
科系及經歷建議	<b>科系/學程建議：</b> 人文/社會科學、資訊、管理等相關科系三年級或研究所以上。 <b>修畢課程/經歷建議：</b> 1. 需有修習社會學、統計相關學科、程式設計或專業/專題實習(如於研究室協助教職實驗等)等課程合計至少 6 學分。 2. 有攝影或視聽資料製作/剪輯等經歷尤佳。 3. 曾在非校園內、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。							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體 權重比例	實習進度執行表/月 (以累積百分比表示)					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1.計畫行政與計劃管理(40%)	1.計畫文件彙整	5	10	30	50	70	90	100
	2.計畫活動支援	5	10	30	50	70	90	100
	3.活動文宣協助	5	10	30	50	70	90	100
	4.治安相關統計數據整理與蒐集	10	10	30	50	70	90	100

	5.蒐集國內 smart city 新技術推展	15	10	30	50	70	90	100
2.軟體系統導入實作以及智慧影像辨識教學(30%)	1.偕同安裝系統伺服器主機	5	50	100	100	100	100	100
	2.支援實試車牌辨識系統測試作業	10	10	20	40	60	80	100
	3.協助系統問題整理與追蹤	5	10	20	40	60	80	100
	4.協助車牌辨識系統導入教育訓練	5	0	0	0	30	60	100
	5.輔助講師智慧影像辨識系統教學課程	5	50	100	100	100	100	100
3.伺服器機房改善(15%)	1.協助機房改善前後 PUE 量測工作	10	30	60	100	100	100	100
	2.協助建置機房冷熱風通道及其他節能設備	5	20	50	100	100	100	100
4.治安攝影機安裝(15%)	1.與當地警方共同勘察裝設地點	2	20	40	100	100	100	100
	2.參與各地攝影機安裝程序	3	10	30	50	70	90	100
	3.實際參與操作監控系統運作作業	10	0	0	10	40	70	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，限制內容為：任何於駐在國蒐集之計畫資訊、數據分析、工作照片等需用於論文研究、刊登期刊時，應先取得國合會及技術團同意始得使用。								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓名：溫志傑 專長：資訊與專案管理 負責計畫：運用資訊科技強化治安維護計畫 電郵信箱：c.c.wen@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。

## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐聖露西亞技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：112 年 12 月 27 日

計畫名稱	<b>聖露西亞數位資訊科技培訓應用計畫</b>							
計畫簡介	<p>聖露西亞政府將發展人民數位資訊能力視為國家人力資本培育重點，然囿於缺乏硬體設施及課程規劃能力等多重挑戰，露國無法充分協助當地人民發展數位資訊相關能力以因應疫後經濟發展需求。露國公共服務部盼借重臺灣資通訊技術優勢及教育推廣經驗，協助規劃辦理專業課程培訓、軟體設施與建立輔導機制，以強化公服部辦訓量能、提升私部門參訓意願及民眾資通訊應用能力，本計畫目標為協助公共服務部提升資通訊訓練服務量能 54%</p>							
服務地點	<i>Castries ,Union</i>	實習 生專 長	<input 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"/> 營養 <input type="checkbox"/> 其他_____ (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)	<input checked="" type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 電機 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 環境				
語言：	英文	需求 時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8月至1月)					
科系及經歷建議	<p><b>科系/學程建議：</b>  <b>資訊管理、企業管理、資訊科學、工程或數位學習、勞工相關系所</b>  <b>修畢課程/經歷建議：</b>            無限制</p>							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體 權重比例 (合計 100%)	實習進度執行表/月					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1.開發數位職訓課程	1.協助蒐集分析資訊	20%	5%	20%	45%	70%	90%	100%



## 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐聖克里斯多福及尼維斯技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 01 月 03 日

計畫名稱	數位身分認證計畫							
計畫簡介	克國政府已於 2021 年通過國家長期電子化政府發展藍圖，將數位身分認證系統之建置列為首要目標，並希望借助我國資通訊技術優勢及數位治理經驗，支援克國建立公民數位身分認證機制，使之成為未來各項線上服務之重要基礎設施，以推動克國數位國家與智慧政府的發展。							
服務地點	Basseterre	實習 生專 長	<input type="checkbox"/> 農、園藝	<input type="checkbox"/> 企業管理與行銷				
			<input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫	<input type="checkbox"/> 電機				
			<input type="checkbox"/> 森林	<input checked="" type="checkbox"/> 資訊科學				
			<input type="checkbox"/> 水產養殖	<input type="checkbox"/> 公衛				
			<input type="checkbox"/> 營養	<input type="checkbox"/> 環境				
			<input type="checkbox"/> 其他 _____ (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)					
語言：	英文	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8 月至 1 月)					
科系及經歷建議	<b>科系/學程建議：</b> 必須為資訊工程 <b>修畢課程/經歷建議：</b> 必須修畢公開金鑰、數位身分辨識或數位簽章等至少一相關課程							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體	實習進度執行表/月					
		權重比例						第一月
1. 數位身分認證系統雛型機驗證	實掌握廠商開發之雛型系統符合系統規範書，並以使用者角度提出系統人機介面之改善意見。	50	10	20	50	70	90	100
2. 公開金鑰基礎建設與數位憑證技術研究	掌握數位身分認證系統所使用之技術，以確保廠商開發之系統能符合相關國	25	10	20	50	70	90	100

	際規範。並與當地技術人員經驗交流與合作。							
3.計畫行政與計畫管理	協助數位身分認證系統相關使用者需求蒐集、系統規格改善與協助程式設計	25	10	20	50	70	90	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 <input checked="" type="checkbox"/> 無限制 <input type="checkbox"/> 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：陳治偉 負責計畫：數位身分認證計畫 專長：資訊工程 電郵信箱：c.w.chen@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。

# 駐外技術團大專青年海外實習機會暨規劃表

財團法人國際合作發展基金會

駐帛琉技術團 大專青年海外實習機會暨規劃表

填寫日期：113 年 1 月 8 日

計畫名稱	帛琉強化沿岸漁業資源管理計畫		
計畫簡介	<p>帛琉政府重視漁業資源永續利用，期能兼顧生態保育與商業開發，我國為協助友邦帛琉強化海洋資源管理效能。具體工作項目包括：運用科技工具強化漁業資源數據調查與分析、強化海洋資源保育及人才培育、整合在地傳統與現代技術以提升資源保育成效，目標為協助帛琉提升沿岸漁業資源管理效能，並呼應聯合國永續發展目標（SDGs）第 14 項目標。計畫主要內容包含 1.運用科技工具強化漁業資源數據管理：設置可調查監控漁業資源示範點 9 處並設立查報員與建立查報稽核制度（含漁港、拍賣市場及餐廳）；輔導帛琉漁業局與 3 處州政府建立漁獲資訊整合平台。2.強化海洋資源管理人才培育：因應海洋保育進行整合性宣導課程（含棲地水文環境變動、營養位階食物網、IUU 非法捕魚及漁業社會經濟活動等）教育計 12 場次，加強保育意識；因應人才培育輔導 9 人次完成漁業管理培訓，提升管理人力資源。3.整合在地傳統知識（Indigenous Knowledge）與現代技術以提升漁獲管理有效性：調查及整合各層級漁獲管理方式以整併入現代化漁業管理，運用當地既有網絡社群及平台傳遞永續漁業管理模式及應用課程 16 場次。</p>		
服務地點	科羅(Koror)州 Malakal 島 帛琉漁業局 (Bureau of Fisheries)，實習生住宿地點為 Koror	實習生專長	<input type="checkbox"/> 農、園藝 <input type="checkbox"/> 企業管理與行銷 <input type="checkbox"/> 畜牧與獸醫 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 資訊科學 <input type="checkbox"/> 水產養殖 <input type="checkbox"/> 公衛 <input type="checkbox"/> 營養 <input type="checkbox"/> 環境 <input checked="" type="checkbox"/> 其他:環境漁業系 (註：需視合作學校有無對應相關科系而定)
語言：	英語	需求時間	<input checked="" type="checkbox"/> 第一學期(8 月至 1 月)
科系及經歷建議	科系/學程建議： 環境漁業系 修畢課程/經歷建議：		



	漁業概論、水產資源學、生物統計學、漁業科技資訊概論、資源評估與管理、漁業法規、漁獲資料分析、漁業管理							
實習主題 (請填寫規劃實習生實習之主題)	實習項目 (請填寫可提供實習生學習項目)	該項目佔整體 權重比例	實習進度執行表/月					
		權重比例	第一月	第二月	第三月	第四月	第五月	第六月
1.設置可調查監控 漁業資源示範點	1).監控示範點調查	5	15	30	50	70	90	100
	2).查報員培訓	5	15	30	50	70	90	100
	3).建立查報稽核制度	5	15	30	50	70	90	100
2.強化海洋資源管 理人才培育	1).課程相關資料收集	10	15	30	50	70	90	100
	2).辦理海洋保育宣 導課程	15	15	30	50	70	90	100
	3).協助漁業管理人才 培訓	10	15	30	50	70	90	100
3.整合在地傳統知 識與現代技術以 提升漁獲管理有 效性	1).收集傳統文化相 關資料	10	15	30	50	70	90	100
	2).國際相關漁業管 理辦法收集	15	15	30	50	70	90	100
	3).現代化管理方法 相關資料收集	10	15	30	50	70	90	100
4.計畫行政與計畫 管理	1).行政資料彙整	15	15	30	50	70	90	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 <input type="checkbox"/> 無限制 <input checked="" type="checkbox"/> 有限制，限制內容為 <u>所有蒐集、統計資料均需駐團同意始可對外公開。</u>								
大專青年海外實習生指導專家資訊 姓名：謝博淵(暫代) 專長：水產養殖 負責計畫：帛琉水產計畫 電郵：p.y.hsieh@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。