檔 號: 保存年限:

財團法人農業科技研究院 函

機關地址:300110新竹市香山區大湖路51

巷1號

承辦人:李贊全 電話:(03)518-5162 傳真:(03)518-5135

電子信箱: 1112154@mail.atri.org.tw

受文者:國立高雄大學

發文日期:中華民國112年10月13日 發文字號:農科產字第1122050420號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:如說明四(ATTCH1 大專院校參訪活動 活動簡章.pdf、ATTCH2 大專院校參訪活動_報名表.pdf、ATTCH3 參訪單位介紹與人才需求.pdf、ATTCH4 大專院校參訪活動_活動簡章(英文版).pdf、ATTCH5 大專院校參訪活動_報名表(英文版).pdf、ATTCH6 參訪單位介紹與人才需求(英文版).pdf)

主旨:本院辦理「大專院校新南向國家學生(含僑生)參訪臺灣農業暨交流系列活動」,敬請轉知就讀農業相關科系或對農產業有興趣之學生(含僑生)踴躍報名參加,請查照。

說明:

訂.....

線

- 一、旨揭活動辦理之目的,為促進與建立新南向國家學生 (含僑生)與我國農產業進行跨域交流,強化合作關 係,擬透過辦理農林漁畜主題等農產業技術推廣活動, 與在臺就讀之外籍學生(含僑生),進行交流座談。
- 二、參訪活動時間、地點:本(112)年11月4日(星期六) 至12月2日(星期六)上午8時至下午4時30分,共5場 次;各場次參訪地點詳如附件。
- 三、活動報名方式:即日起至本年10月25日(星期三)下午5時止,採線上報名;報名連結網址:https://www.atri.org.tw/atri news/page/569。
- 四、檢送活動簡章、報名表及參訪單位介紹與人才需求中英文版各1份。
- 五、本案聯絡人:李贊全研究專員;電話:(03)518-

國立高雄大學

第1頁,共26頁

5162; 電子郵件信箱:1112154@mail.atri.org.tw。

正本:東海大學、東吳大學、中原大學、逢甲大學、元智大學、靜宜大學、長庚大 學、大葉大學、華梵大學、義守大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、南華 大學、真理大學、大同大學、長榮大學、亞洲大學、開南大學、佛光大學、玄 奘大學、國立臺灣大學、國立政治大學、國立成功大學、國立中興大學、建國 科技大學、中臺科技大學、景文科技大學、東南科技大學、南開科技大學、明 志科技大學、僑光科技大學、崑山科技大學、遠東科技大學、元培科技大學、 弘光科技大學、中國醫藥大學、樹德科技大學、高苑科技大學、中國科技大 學、大仁科技大學、嶺東科技大學、臺北醫學大學、中山醫學大學、龍華科技 大學、輔英科技大學、高雄醫學大學、朝陽科技大學、中國文化大學、國立清 華大學、國立中央大學、國立陽明交通大學、國立中山大學、國立中正大學、 國立東華大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立空中大 學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立臺南大學、國立臺東大學、國立體育 大學、國立金門大學、臺北市立大學、國立屏東大學、聖約翰科技大學、嘉南 藥理科技大學、中華醫事科技大學、德明財經科技大學、國立臺灣師範大學、 國立高雄餐旅大學、國立臺中教育大學、國立臺北教育大學、國立臺北藝術大 學、國立虎尾科技大學、國立臺中科技大學、國立勤益科技大學、國立澎湖科 技大學、國立臺南藝術大學、國立臺灣科技大學、國立高雄師範大學、國立臺 北科技大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、國立臺灣藝術大學、國 立彰化師範大學、國立暨南國際大學、國立臺灣海洋大學、國立臺北商業大 學、國立高雄科技大學

副本: 112/10/17-

訂



大專院校新南向國家學生(含僑生)參訪交流系列活動

臺灣農業鏈結新領域

農業是一個充滿多元應用潛力的領域,為各種不同產業提供了廣泛的應用場域。農業發展影響下一代的糧食安全與環境永續,需要不僅僅是農業專業知識,還需要各種其他領域的專業人才一起投入,才能讓亞太地區的農業朝向更省工、更智能、更具韌性,進而帶動區域之永續共榮。歡迎新南向各個領域的學生,一同來認識農業及其相關領域,開發綠色永續的商機。

一、 活動目的

- (一) 開拓農業跨域鏈結新市場
- (二) 開發供應鏈合作新思維
- (三) 創造農產業職能應用新領域

、 主辦單位:農業部

、 執行單位: 財團法人農業科技研究院

四、 活動對象:

歡迎新南向各個領域學生(含僑生)報名參加,例如:氣象、電子科技、環境科學、食品供應鏈、觀光、法律、金融投資、醫學、建築...,以及國際事務等對農業相關產業有興趣者。

五、 活動內容

- (一)參訪交流系列活動:預計辦理5場次,每一場次參訪活動規劃為1日行程,包含,參訪2家業界機構、農業新南向專題講座、以及小組意見交流。活動全程以中英文同步進行。
- (二) 參訪活動全程免費:包含參訪期間交通、午餐便當與點心、活動期間保險。參與人員需依場次自行至指定地點集合。



1



六、 辦理場次及地點

場次	日期	集合地點	参訪單位
場次一 (臺中場次)	112.11.04(六)	高鐵臺中站	■ 靖安農莊(智慧水耕蔬菜) ■ 魔菇部落(蕈菇栽培)
場次二 (高屏場次)	112.11.12(日)	高鐵左營站 2號出口	■ 天使花園休閒農場 (蘭花)■ 瓜瓜園企業股份有限公司(地瓜)
場次三 (桃園場次)	112.11.18 (六)	高鐵桃園站 5號出口	■ 源鮮智慧農場(垂直栽培)■ 沛芳綜合有機農場(農機代耕)
場次四 (嘉義場次)	112.11.26 (日)	高鐵嘉義站 2號出口	■ 三欣園藝事業股份有限公司(溫室 栽培)■ 旺萊山文化園區(鳳梨產業)
之为次五 (基本場次)	112.12.02 (六)	高鐵雲林站 3號出口	■ 晁陽農產科技股份有限公司(綠能應用)■ 凌聚農業科技股份有限公司(農業資訊服務)

七、活動議程

時間	活動	地點	
08:00-08:30	集合	高鐵站集合	
09:00-10:00	相見歡		
10:00-10:30	參訪1	農業參訪地點1	
10:30-11:30	参約1		
11:30-13:00	午餐交流討論	参訪地點用餐	
13:30-14:00	参訪2		
14:00-15:00	参初△	農業參訪地點2	
15:00-16:00	總結與座談		
16:30~	賦歸		

八、報名方式

- (一)請下載簡章附件之報名表,填妥個人資料後,主旨註明【農業新南向學生參訪活動報名_報名者姓名】,以附件方式 E-mail 至農科院產發中心李贊全研究專員,1112154@mail.atri.org.tw。
- (二)**報名截止日**:112年10月25日(星期三)17:00截止。
- (三) **錄取通知日**:112年10月27日(星期五)前以 e-mail 通知。

九、 参加對象與錄取原則

- (一)對象:目前為臺灣各大專院校就讀農業及其他相關科系,或是對農產業 感興趣之新南向國家學生。
- (二)人數:每一場次25名。若每一場次報名人數超過25名,主辦單位將依下 列標準進行排序,以建立最終錄取名單。
 - 1. **報名場次**:優先錄取單一參訪活動報名者,報名多場次者將依報名情形進行排序。
 - 2. **就讀科系**:以農業相關學系或是具有農業相關經驗或背景的學生(含僑生)優先。
 - 3. 參與動機:未來對於投入農業領域具高度興趣或感興趣者。

参加者學習時數與證明書

每場次全程參與者,由財團法人農業科技研究院頒發6小時研習證書。



農業新南向國家大專院校學生(含僑生) 參訪交流系列活動報名表

預計報名	□ 1場	2 2	場] 3場		4場	□ 5場		
報名場次	□場次一:臺中場次□場次二:高屏場次□場次三:桃園場次□場次四:嘉義場次□場次五:雲林場次								
參與動機	□想記	□對於農產業感興趣□對於參訪地點感興趣□想與跨校農業學生認識交流□指導老師推薦□朋友邀請							
姓名				性	別	□ 男	□女		
居留證號碼 (活動保險用)				生	日	西元	年	月	日
學校名稱				科	系				
就讀年級	研	學生 究生 士生		國	籍				
聯絡方式	手機: 電子信箱:								
通訊住址									
緊急聯絡人									
緊急聯絡人	緊急聯絡人電話								
膳食 □ 葷食 □ 素食									



個人資料使用同意書

※財團法人農業科技研究院為落實個人資料之保護,依照個人資料保護法 (以下簡稱個資法)第八條一項規定進行個人資料蒐集前之告知:

一、蒐集之目的,為辦理「大專院校新南向學生(含僑生)參訪臺灣農業暨交流系列活動」,報名人員之資料管理及其他合於教育訓練及推廣業務辦理之需要。

二、蒐集之個人資料類別,包括姓名、居留證號碼、E-mail 帳號等資訊, 分詳如報名表。

三、個人資料利用之期間、地區、對象及方式,報名人員資料將存放於本院資料庫,使用於本院提供服務之地區,僅用於本院參訪系列活動資料管理及其他合於會議、教育訓練或推廣業務辦理使用;本院並將利用報名人員所提供之Email 通知本院舉辦相關課程或活動之資訊。

四、個人資料權利行使,報名人員就其個人資料得依個人資料保護法第三條之規定,行使查詢或請求閱覽、請求製給複製本、補充或更正、停止蒐集、處理、利用與刪除等權利。惟依法因執行業務所必須者,得不依報名人員請求為之。同時本院得依個人資料保護法規定酌收成本費用。報名人員可致電本院個人資料保護管理委員會,電話:(03)518-5061或書面要求停止利用相關個人資料。

五、不提供個人資料所致權益之影響,若報名人員不願意提供真實且正確 完整之個人資料,將可能導致無法成功報名此次參訪系列活動。

□ 是,我已閱畢本次報名之個資告知事項,並同意農科院蒐集、處理及利用本人個人資料。

備註:

一、報名方式

- 1. 請下載簡章附件之報名表,填妥個人資料後,主旨註明【農業新南向學生參訪活動報名_報名者姓名】,以附件方式 E-mail 至農科院產發中心李贊全研究專員,1112154@mail.atri.org.tw。
- 2.報名截止日:112年10月25日(星期三)17:00截止。
- 3.錄取通知日:112年10月27日(星期五)以前 e-mail 通知。

二、注意事項:

- 1.每場次之集合時間與地點,將於錄取通知書中說明。
- 2.健保卡及個人藥物請隨身備妥,會暈車者請備妥暈車藥。
- 三、倘有任何問題,歡迎隨時聯繫財團法人農業科技研究院-產業發展中心國際事務組,李贊全研究專員(1112154@mail.atri.org.tw,03-518-5162)。



農業新南向國家大專院校學生(含僑生) 參訪交流系列活動報名表

預計報名	□1場	□ 2場		3場	4	1場	□ 5場		
報名場次	□場=□場=	□場次一:臺中場次 □場次二:高屏場次 □場次三:桃園場次 □場次四:嘉義場次 □場次五:雲林場次							
參與動機	□想記	付於農產業感興趣 □對於參訪地點感興趣 思認識農產業相關人員 □想與跨校農業學生認識交流 旨導老師推薦 □朋友邀請							
姓名				性	別	□男	□女		
居留證號碼 (活動保險用)				生	日	西元	年	月	日
學校名稱				科	系				
就讀年級	□ 大學生□ 研究生□ 博士生								
聯絡方式	手機:電子信箱:								
通訊住址									
緊急聯絡人	緊急聯絡人								
緊急聯絡人物	緊急聯絡人電話								
膳食	□葷食		素食						



| | | | |

個人資料使用同意書

※財團法人農業科技研究院為落實個人資料之保護,依照個人資料保護法 (以下簡稱個資法)第八條一項規定進行個人資料蒐集前之告知:

- 一、蒐集之目的,為辦理「大專院校新南向學生(含僑生)參訪臺灣農業暨交流系列活動」,報名人員之資料管理及其他合於教育訓練及推廣業務辦理之需要。
- 二、蒐集之個人資料類別,包括姓名、居留證號碼、E-mail 帳號等資訊, 詳如報名表。

三、個人資料利用之期間、地區、對象及方式,報名人員資料將存放於本院資料庫,使用於本院提供服務之地區,僅用於本院參訪系列活動資料管理及其他合於會議、教育訓練或推廣業務辦理使用;本院並將利用報名人員所提供之 Email 通知本院舉辦相關課程或活動之資訊。

四、個人資料權利行使,報名人員就其個人資料得依個人資料保護法第三條之規定,行使查詢或請求閱覽、請求製給複製本、補充或更正、停止蒐集、處理、利用與刪除等權利。惟依法因執行業務所必須者,得不依報名人員請求為之。同時本院得依個人資料保護法規定酌收成本費用。報名人員可致電本院個人資料保護管理委員會,電話:(03)518-5061或書面要求停止利用相關個人資料。

五、不提供個人資料所致權益之影響,若報名人員不願意提供真實且正確 完整之個人資料,將可能導致無法成功報名此次參訪系列活動。

□ 是,我已閱畢本次報名之個資告知事項,並同意農科院蒐集、處理及利用本人個人資料。

備註:

一、報名方式

- 1. 請下載簡章附件之報名表,填妥個人資料後,主旨註明【農業新南向學生參訪活動報名_報名者姓名】,以附件方式 E-mail 至農科院產發中心李贊全研究專員,1112154@mail.atri.org.tw。
- 2.報名截止日:112年10月25日(星期三)17:00截止。
- 3.錄取通知日:112年10月27日(星期五)以前 e-mail 通知。

二、注意事項:

- 1.每場次之集合時間與地點,將於錄取通知書中說明。
- 2.健保卡及個人藥物請隨身備妥,會暈車者請備妥暈車藥。
- 三、倘有任何問題,歡迎隨時聯繫財團法人農業科技研究院-產業發展中心國際事務組,李贊全研究專員(1112154@mail.atri.org.tw,03-518-5162)。

既塑。

参訪農企業與人才需求介紹

場次一(臺中場次)

● 靖安農莊(智慧水耕蔬菜)

靖安農莊自 2021 年成立,為臺中市第一家申請合法水耕蔬菜工廠、專業生產水耕無毒蔬菜。目前室內栽種的種類有紅菤、綠菤、紅相、紅火焰、蘿蔓等農作物,運用蒸氣式自動化消毒。廠內全場使用溫室自動化控制,除方便管理也能夠增加產量,種植的蔬菜不分季節性,一年四季都可以生產。自創品牌「綠蔬活」,讓更多人能夠品嚐到無毒、安全、健康的蔬菜。

人才需求:

- ✓農藝園藝
- ✓智慧農業
- ✓生產包裝

● 魔菇部落 (蕈菇栽培)

1992 年創立「大村農場」食藥用菇類栽培廠,2004 年以「蕈優生物科技農場」申請註冊商標。具備國際標準無塵冷藏栽培庫房及生鮮包裝廠房,驗證通過全國第一家菇蕈栽培廠「ISO-22000」,以及慈心有機農業發展基金會-有機認證(轉型期)。2009 年規劃菇蕈教育休閒農場,結合三生理念「生產、生態、生活」。主要商品與服務項目,包含:菌種、新鮮菇、生產包、加工菇餅、保健食品、鍬形蟲專用菌絲瓶等一貫化生產、銷售及運送。

- ✓ 採購總務
- ✓ 倉儲物流
- ✓ 業務開發
- ✓ 生產包裝
- ✓ 財務會計
- ✓ 銷售導覽
- ✓ 餐飲服務
- ✓ 儲備幹部



1

場次二(高屏場次)

● 天使花園休閒農場 (蘭花)

天使花園休閒農場在 2015 年初誕生,前身是以熱帶蘭花出口而著名的竹田の文心蘭驛站。承襲 20 多年的蘭花經驗,展現為兼具美感體驗與知識傳遞的休閒新天地,分享花卉為人們帶來的生活魅力與生命感動。從入口處敲響幸福的鐘聲開始,一路沿著清澈見底的水道,引領走進彷彿置身於國外般的英式白色庭園。海外行銷發展的部分,目前以泰國為主,未來會切入越南市場,朝越南的花卉交易市場與台灣的供需之間做協調與平台。

人才需求:

- ✓ 行政人員
- ✓ 行銷企劃
- ✓農藝園藝
- ✓ 外語人才 (越南語)



▶ 瓜瓜園企業股份有限公司(地瓜)

1994年成立瓜瓜園企業有限公司推廣甘藷品牌經營與行銷。迄今 30餘年專注於甘藷產業種植、分級、加工、品牌行銷之產銷整合 上下游供應鏈,以甘藷產業的創新及永續發展為宗旨。透過研發 客製化甘藷產品、技術轉移輔導衛星工廠,加強單一品牌行銷管 理,提供客戶一站式的甘藷產品需求服務。新南向國家澳洲、新 加坡、馬來西亞皆有客戶。

- ✓ 行銷企劃
- ✓ 出口貿易
- ✓ 生產包裝
- ✓ 品牌行銷
- ✓ 國際貿易



場次三(桃園場次)

● 源鮮智慧農場(垂直栽培)

源鮮農業生物科技股份有限公司之技術研發團隊成立於 2008 年,公司正式成立於 2013 年,是全世界垂直智慧農業產業領先者,台灣總部現有近 200 位員工,為跨兩岸及歐美區域提供垂直智慧農場工程建造及全農業種植技術輔導之集團公司,目前在台灣桃園設有 1.6 頓產能智慧農場、中國深圳設有 2.5 頓產能之智慧農場,規劃於 2018年底在北歐設點成為全歐洲最大智慧農場。新南向國家目前洽談合作的有新加坡、越南、菲律賓等國家建立垂直智慧農場生產基地,而在中亞的沙島地阿拉伯已於 2023 今年底將啟動建廠案。

人才需求:

- ✓ 農藝園藝
- ✓ 農業機械
- ✓ 智慧農業
- ✓ 技術研發
- ✓ 生產包裝
- ✓ 食品加工
- ✓ 企業管理
- ✓ 專案管理
- ✓ 外語人才(英語)

● 沛芳綜合有機農場(農機代耕)

沛芳綜合有機農場位於桃園市平鎮,隸屬於平鎮市蔬菜產銷班,已成立十餘年。唯一專業生產農場,生產與包裝場均通過有機 CAS 與產銷履歷驗證,也是全國第一家通過有機農糧作物產銷履歷集團 驗證的農場,作物以菜葉與根莖類為主。耕作應順應自然、減少人為干預,所以選擇休耕多年乾淨的土地,加以純淨的水源,隨著大自然節氣變化,栽種適合的作物,成果就是甘甜好滋味的有機蔬果。成功打入微風廣場、太平洋 SOGO 等知名百貨的超市,更獲得全國模範農民的肯定。

- ✓ 農業機械
- ✓ 農藝園藝





場次四 (嘉義場次)

● 三欣園藝事業股份有限公司(溫室栽培)

三欣園藝事業股份有限公司為臺灣首例-N.F.T.國際高規格節能環保溫室,主要規模性生產生菜,配合智慧農業設施,有效生產高品質產品。精準農業應用場域、低能源消耗栽培環境,具有品牌、銷售、行銷推廣能力,打造一條龍產銷供應鏈。未來希望將微型廠房的規模與流程標準化,做好前進新加坡、馬來西亞等地的準備。

人才需求:

- ✓ 農藝園藝
- ✓生產包裝
- ✓ 倉儲物流



● 旺萊山文化園區(鳳梨產業)

旺萊山文化園區坐落於民雄鄉廣達 700 公頃的鳳梨田中,就地鮮採、現做,並及時上架,讓民眾能吃出最新鮮及口感最佳的土鳳梨酥。旺萊山的鳳梨餡,是採用神農獎得主,所栽種的國家品牌優質果園認證的鮮食鳳梨,通過吉園圃(GAP)安全水果認證及FSII 農產品產銷履歷認證,加上三十年經驗的烘培師傅,以純手工及對食材的用心與堅持,在鳳梨的故鄉-民雄鄉的土地上,誕生出最好的土鳳梨酥。

- ✓ 食品加工
- ✓儲備幹部
- ✓ 生產包裝
- ✓ 技術研發
- ✓ 行銷企劃
- ✓ 美編設計
- ✓營養諮詢
- ✓ 倉儲物流
- ✓品牌行銷

場次五 (雲林場次)

● 晁陽農產科技股份有限公司(綠能應用)

晁陽農產科技股份有限公司成立於 2012 年 9 月,晁陽的核心概念是將「太陽能發電」與「農業」結合,提高土地生產力——同一單位面積可同時生產再生能源以及高經濟價值的農作物。因此,晁陽在全台日照時數居冠的雲林縣麥寮、褒忠及崙背 3 鄉鎮建置了22 座太陽能溫室,溫室頂部架設太陽能板以生產不傷害環境的再生電力;另運用溫室具阻隔污染、提供農作物穩定生長環境的特質,發展「精緻、環保、安全」農業。

人才需求:

- ✓農藝園藝
- ✓農業機械
- ✓生產包裝

● 凌聚農業科技股份有限公司(農業資訊服務)

「凌聚農業」於 2021 年高雄軟體園區成立,承襲自 2006 年起對於農業資訊服務領域所累積的經驗與核心價值,以及多年來不斷深化農業知識與軟體開發能量,淬煉優秀農業資訊產品解決方案,運用卓越的資訊科技技術、並匯聚各方農業能量,解決農務產銷管理相關問題,為客戶提供最佳顧問諮詢、完善解決方案以及快速技術支援,是陪伴企業成長、數位轉型的最佳夥伴,用心打造資訊科技與農業結合的新農業典範,為農業領域帶來福祉,創造嶄新價值,打造共生共享共榮生態圈。

- ✓ 系統分析
- ✓ 軟體銷售
- ✓ 專案管理



Series of Agricultural Visiting Activities in Taiwan for

Undergraduate and Graduate Students from New Southbound Countries

Linking Taiwan's Agriculture to New Areas!

Agriculture is a field full of diverse potential applications, providing a wide range of application fields for various industries. Agricultural development affects the food security and environmental sustainability of the next generation. It requires not only agricultural expertise, but also professionals in various other fields to work together to make agriculture in the Asia-Pacific region more labor-saving, smarter, and more powerful. In this way the sustainability and co-prosperity of the region can be promoted. New Southbound Policies partner country students from all fields are welcome to learn about agriculture and related fields together and develop green and sustainable business opportunities.

I. Objectives

- A. Exploring new markets for agricultural cross-domain links
- B. Developing new thinking on supply chain cooperation
- C. Creating new areas of application of agricultural industry competencies

. Sponsor: Ministry of Agriculture

III. Organizer: Agricultural Technology Research Institute

IV. Target: New Southbound students (including overseas students) from various fields are welcome to sign up, such as meteorology, electronic technology, environmental science, food supply chain, tourism, law, financial investment, medicine, architecture as well as international affairs, who are interested in agriculture-related industries.

V. Content of activity

A. 5 series of events are expected to be held, and each visit is planned to be a one-day itinerary, including visits to 2 industry institutions, special lectures on the new southbound direction of agriculture, and group exchanges of opinions. The entire event will be conducted simultaneously in Chinese and English.



大專院校參訪活動_活動簡章(英文版).pdf 第15頁 1 共26頁

な を を

B. The entire activity is free. It includes transportation during the visits, lunch, snacks, and insurance during the events. Participants must gather at the designated location on their own according to the session assembly point.

VI. Activities and locations

Sessions	Date	Assembly Point	Visiting Place
Session 1 (Taichung)	2023.11.04 (Sat)	High-Speed Rail Taichung Station Exit 6	 Jingan Farm (Smart Hydroponic Vegetables) Magical Mushroom Tribe (Mushroom Cultivation)
Session 2 (Kaohsiung)	2023.11.12 (Sun)	High-Speed Rail Zuoying Station Exit 2	 Angel Garden Leisure Farm (Orchids) K.K. Orchard Co., Ltd. (Sweet Potato Industry)
Session 3 (Taoyuan)	2023.11.18 (Sat)	High-Speed Rail Taoyuan Station Exit 5	 YesHealth Agri-Biotechnology Co., Ltd. (Vertical Cultivation) Peifang Organic Farm (Agricultural Machinery Contract Farming)
Session 4 (Chiayi)	2023.11.26 (Sun)	High-Speed Rail Chiayi Station Exit 2	 Sun Sing Garden Co., Ltd. (Greenhouse Cultivation) Pineapple Hill Culture Park (Pineapple Industry)
ssion 5	2023.12.02 (Sat)	High-Speed Rail Yunlin Station Exit 3	 Solarfarm Corporation (Green Energy Applications) Link Join Agriculture (Agricultural Information Services)

VII. Agenda

Time	Activity	Location		
08:00-08:30	Assembly	Gather at the high-speed rail station		
09:00-10:00	Opening			
10:00-10:30	Wigitin a	Agricultural site visit 1		
10:30-11:30	Visiting			
11:30-13:00	Lunch	Lunch at the place of visit		
13:30-14:00	Visiting			
14:00-15:00	Visiting	Agricultural site visit 2		
15:00-16:00	Summary			
16:30~	Farewell			



VIII. Registration

A. Please download the registration form attached to the brochure, fill in your personal information, and indicate in the subject [Activity registration _ Name of the Applicant], and email it as an attachment to Research Specialist Greg Lee of the Agricultural Technology Research Institute.

1112154@mail.atri.org.tw

- B. Deadline for registration: 17:00 on October 25, 2023 (Wednesday).
- C. Date of admission notification: Notification via e-mail before October 27, 2023 (Friday).

IX. Eligibility and admission principles

- A. Target audience: Students from New Southbound Policy partner countries who are currently studying agriculture and other related majors in various colleges and universities in Taiwan or are interested in the agricultural industry.
- B. Applicant number limit applicants 25 per session.
- C. If the number of applicants for each session exceeds 25, the organizer will sort according to the following criteria to establish the final admission list.
 - **1. Number of sessions registered for:** Priority will be given to those who register for a single event. Those who register for multiple events will be sorted according to their registration status.
 - **2. Majors:** Priority will be given to students who have majored in agriculture-related fields or have agricultural-related experience or background.
 - **3. Participate motivation.** Those who are highly interested or interested in investing in the agricultural field in the future.

X. Participants' study hours and certificates

Full participants will be awarded 6 hours of study hours for each session, and a study certificate will be issued by the Agricultural Technology Research Institute.



Undergraduate and Graduate Students from New Southbound Countries Agricultural Visiting Activities in Taiwan

Registration Form

Registration Sessions	☐ Ses ☐ Ses ☐ Ses	sion 1: Taichung sion 2: Kaohsiung sion 3: Taoyuan sion 4: Chiayi sion 5: Yunlin					
Participate Motivation	☐ Inte	☐ Interested in agriculture ☐ Interested in visiting place ☐ Meet more agricultural experts ☐ Have more interaction with other university students ☐ Recommended by instructor ☐ Friend invited					
Name			Gender	□Male	☐ Fema	le	
Resident Card Number			Birth Date	D /_	M/	_ Y	
University	Department						
Education Level	☐ M	ndergraduate Student faster Student n.D. Student	Nationality				
Contact	Mobile:						
g Contact							
Emergency C Name	ontact						
Emergency C Mobile	Contact						
Dietary Restr	ictions	□ None □ Veg	etarian 🔲	Others			



Undergraduate and Graduate Students from New Southbound Countries Agricultural Visiting Activities in Taiwan

Registration Form

Registration Sessions	☐ Session 1 : Taichung ☐ Session 2 : Kaohsiung ☐ Session 3 : Taoyuan ☐ Session 4 : Chiayi ☐ Session 5 : Yunlin					
Participate Motivation	 ☐ Interested in agriculture ☐ Interested in visiting place ☐ Meet more agricultural experts ☐ Have more interaction with other university students ☐ Recommended by instructor ☐ Friend invited 					
Name		Gender	☐Male ☐ Female			
Resident Card Number		Birth Date	D / Y			
University						
Education Level	☐ Undergraduate Student☐ Master Student☐ Ph.D. Student	Nationality				
Contact	Mobile:					
Contact	Email:					
Emergency C Name	Emergency Contact Name					
Emergency C Mobile	Emergency Contact Mobile					
Dietary Restrictions						





Introduction to agricultural enterprise and talent demand

Session 1 (Taichung)

• Jingan Farm (Smart Hydroponic Vegetables)

Jingan Farm was established in 2021 and is the first hydroponic vegetable factory in Taichung City to apply to legally grow hydroponic vegetables, specializing in the production of hydroponic non-toxic vegetables. Currently, the crops grown indoors include red asparagus, green asparagus, red phase, red flame, and Romaine lettuces, which use steam-type automatic disinfection. The whole factory uses greenhouse automation control, which not only facilitates management but also increases production. The vegetables grown can be produced regardless of the season and can be produced all year round. Our own brand "Green Vegetables" allows more people to consume non-toxic, safe, and healthy vegetables.

Talent demand:

- ✓ Agricultural and horticultural
- ✓ Smart agriculture
- ✓ Production and packaging

• Magical Mushroom Tribe (Mushroom Cultivation)

In 1992, "Da Cun Farm", an edible and medicinal mushroom cultivation factory, was founded. In 2004, it applied for a registered trademark as "Muyou Biotechnology Farm". It has an international standard dust-free refrigerated cultivation warehouse and a fresh food packaging factory. It has been verified as the first mushroom cultivation plant in the country with "ISO-22000" and the Compassion Organic Agriculture Development Foundation organic certification (transitional period). In 2009, a mushroom education and leisure farm was set up combining the three concepts of "production, ecology, and life". The main products and services include integrated production, sales, and delivery of strains, fresh mushrooms, production packages, processed mushroom cakes, health foods,





1

special mycelial bottles for stag beetles, etc.

Talent demand:

- ✓ Procurement general affairs
- ✓ Warehousing and logistics
- ✓ Business development
- ✓ Production and packaging
- ✓ Financial accounting
- ✓ Sales guide
- ✓ Catering services
- ✓ Reserve cadres



Session 2 (Kaohsiung)

• Angel Garden Leisure Farm (Orchids)

Angel Garden Leisure Farm was founded in early 2015. It was formerly known as Zhutian Oncidium Station, which was famous for exporting tropical orchids. Inheriting more than 20 years of orchid experience, Angel Garden is presented as a new world of leisure that combines aesthetic experience and knowledge transfer, sharing the charm and touch of life that flowers bring to people. Starting from the happy bell ringing at the entrance, you will walk along the crystal clear waterway and enter the English-style white garden as if you are in a foreign country. The overseas marketing development part is currently focused on Thailand. In the future, it will enter the Vietnamese market and engage in coordination and act as a platform between Vietnam's flower trading market and Taiwan's supply and demand.

Talent demand:

- ✓ Administration
- ✓ Marketing communications
- ✓ Agricultural and horticultural
- ✓ Foreign languages (Vietnamese)



• K.K. Orchard Co., Ltd. (Sweet Potato Industry)

In 1994, K.K. Orchard Co., Ltd. was established to promote sweet potato brand management and marketing. For more than 30 years now, it has focused on the production and marketing of sweet potatoes, including planting, grading, processing, and brand marketing, integrating the upstream and downstream supply chains, with the purpose of innovation and sustainable development of the sweet potato industry. Through the research and development of customized sweet potato products, technology transfer, and coaching satellite factories, the company has strengthened single-brand marketing management and provides customers with one-stop services for sweet potato product needs. We have customers in the New Southbound Policy partner countries of Australia, Singapore, and Malaysia.

Talent demand:

- ✓ Marketing communications
- ✓ Export trade
- ✓ Production and packaging
- ✓ Brand marketing
- ✓ International trade

Session 3 (Taoyuan)

• YesHealth Agri-Biotechnology Co., Ltd. (Vertical Cultivation)

The technology R&D team of YesHealth Agri-Biotechnology Co., Ltd. was established in 2008. The company was officially established in 2013. It is the world leader in the vertical smart agriculture industry. There are currently nearly 200 employees in the Taiwan headquarters, providing services across the Taiwan Strait as well as in Europe and the United States. This is a group company that builds vertical smart farm projects and provides all-agriculture planting technology guidance. Currently, it has a 1.6-ton capacity smart farm in Taoyuan, Taiwan, and a 2.5-ton capacity smart farm in Shenzhen, China. It plans to set up a branch in Northern Europe by the end of 2018 to become the largest smart farm in Europe. The company is currently negotiating cooperation with New Southbound Policy partner countries including





Singapore, Vietnam, the Philippines, and other countries, to establish vertical smart farm production bases, while Saudi Arabia in Central Asia will start building a factory by the end of 2023.

Talent demand:

- ✓ Agricultural and horticultural
- ✓ Agricultural machinery
- ✓ Smart agriculture
- ✓ Technology research and development
- ✓ Production and packaging
- ✓ Food processing
- ✓ Business management
- ✓ Project management
- ✓ Foreign languages (English)

• Peifang Organic Farm (Agricultural Machinery Contract Farming)

Peifang Organic Farm is located in Pingzhen, Taoyuan City. It is affiliated with the Pingzhen City Vegetable Production and Marketing Group and has been established for more than ten years. It is the only professional production farm. Both its production and packaging sites have passed organic, CAS and Traceable Agricultural Products certification. It is also the first Traceable Agricultural Products group in the country to have passed the certification for organic agri-food crops. The crops are mainly vegetables, leaves, and roots. Farming should conform to nature and minimize human intervention. Therefore, we choose clean land that has been left fallow for many years, add pure water, and plant suitable crops according to the changes in the seasons of nature. The result is sweet and delicious organic fruits and vegetables. The company has successfully entered the supermarkets of well-known department stores such as Breeze Plaza and Pacific SOGO and has also been recognized by model farmers across the country.

Talent demand:

- ✓ Agricultural machinery
- ✓ Agricultural and horticultural





Session 4 (Chiayi)

• Sun Sing Garden Co., Ltd. (Greenhouse Cultivation)

Sun Sing Garden Co., Ltd. has the first N.F.T. international high-standard energy-saving and environmentally friendly greenhouse in Taiwan. It mainly produces lettuce on a large scale and cooperates with smart agricultural facilities to effectively produce high-quality products. Offering a field for precision agriculture applications and a low energy consumption cultivation environment, with branding, sales, marketing, and promotion capabilities, the company has created a one-stop production and marketing supply chain. In the future, we hope to standardize the scale and processes of micro-factories and prepare for expansion into Singapore, Malaysia, and other places.

Talent demand:

- ✓ Agricultural and horticultural
- ✓ Production and packaging
- ✓ Warehousing and logistics

Pineapple Hill Culture Park (Pineapple Industry)

The Pineapple Hill Culture Park is located in a 700-hectare pineapple field in Minxiong Township. The fruit is picked fresh on the spot and put on the shelves in time so that the public can eat the freshest and best-tasting local pineapple cakes. Pineapple Hill's pineapple fillings are made from fresh pineapples grown in certified national brand quality orchards managed by Shennong Award winners. They have passed Jiyuanpu (GAP) safe fruit certification and FSII Traceable Agricultural Products Certification The master baker, with over thirty years of baking experience, brings to bear his pure craftsmanship and dedication to the ingredients, creating the best native pineapple cakes in Minxiong Township, the hometown of pineapples.

Talent demand:

- ✓ Food processing
- ✓ Reserve cadres
- ✓ Production and packaging



- ✓ Technology research and development
- ✓ Marketing communications
- ✓ Graphic design
- ✓ Nutritional consultation
- ✓ Warehousing and logistics
- ✓ Brand marketing



Session 5 (Yunlin)

• Solarfarm Corporation (Green Energy Applications)

Solarfarm Corporation was established in September 2012. Solarfarm's core concept is to combine "solar power generation" with "agriculture" to improve land productivity, with the same unit area simultaneously producing renewable energy and high economic value crops. Therefore, Solarfarm built 22 solar greenhouses in the three townships of Mailiao, Baozhong, and Lunbei in Yunlin County, which has the longest sunshine hours in Taiwan. Solar panels are installed on the top of the greenhouses to produce renewable electricity that does not harm the environment; greenhouses have the further characteristics of blocking pollution and providing a stable growth environment for crops, thereby developing "refined, environmentally friendly, and safe" agriculture.

Talent demand:

- ✓ Agricultural and horticultural
- ✓ Agricultural machinery
- ✓ Production and packaging

• Link Join Agriculture (Agricultural Information Services)

Link Join Agriculture was established in Kaohsiung Software Park in 2021, inheriting the experience and core values accumulated in the agricultural information services field since 2006, and continuously deepening agricultural knowledge and software development capabilities over the years, thereby producing excellent agricultural information product solutions. The solutions use excellent information technology and gather agricultural capabilities from all parties to solve problems related to agricultural production and marketing management, providing customers with the best consulting, comprehensive solutions,



and rapid technical support. It is the best way to accompany corporate growth and digital transformation. Partners carefully create a new agricultural model that combines information technology and agriculture, brings benefits to the agricultural field, creates new value, and produces a symbiotic, sharing, and common prosperity ecosystem.

Talent demand:

- ✓ System analysis
- ✓ Software sales
- ✓ Project management

