





17.2.4 Collaboration for SDG best practice Through international collaboration and research, review comparative approaches and develop international best practice on tackling the SDGs

■ The Shennong International Volunteer Team, founded in 2015 by President Bo-qing Wu, embodies a spirit of international service that extends beyond traditional tutoring activities. Leveraging the university's agricultural expertise, the group promotes community development and productivity abroad. It has conducted missions to Thailand and, most recently in 2024, to the Philippines under Vice President Prof. Chang-Wei Hsieh, where members collaborated with TaiwanICDF and local institutions to share agricultural technologies, assess field conditions, and provide training in cultivation and post-harvest practices, strengthening Taiwan's agricultural cooperation with partner countries.



▲ NIU-DLSU Project Meeting



▲ NIU-ICDF Farmer Training Program



▲ Rice Processing Techniques Training Course for Farmers



▲ Shennong Volunteers and the ICDF Technical Mission in the Philippines.







17.2.4

Collaboration for SDG best practice

Through international collaboration and research, review comparative approaches and develop international best practice on tackling the SDGs

■ 2024年熱帶雨林學移地教學

國立宜蘭大學森林暨自然資源學系開設的「熱帶雨林學」課程,為學生提供前往馬來西亞沙巴進行海外移地教學的機會。課程內容涵蓋生態保育、森林經營與永續利用等主題,透過實地觀察和體驗,培養學生的專業知識與國際視野。



▲2024沙巴大學熱帶森林學院-龍腦香科 樹木栽植



▲2024雨林發現中心(RDC)雨林中上課



▲2024熱帶兩林探索中心 (Rainforest Discovery Centre ,RDC) 與沙巴高中生共教共



▲沙巴大學熱帶森林學院交流

□ 2024國立宜蘭大學 2024永續報告書







17.2.4 Collaboration for SDG best practice Through international collaboration and research, review comparative approaches and develop international best practice on tackling the SDGs

■ 宜大與日本NTT農業科技、台灣物聯智慧 簽署三方合作備忘錄

日本最大電信集團NTT之子公司NTT農業科技(NTT AgriTechnology)及台灣物聯智慧(TUTK)於2024年9月23日及24日至宜蘭參訪,並與宜蘭大學簽署三方合作備忘錄(MOU),於智慧農業領域持續交流。



▲宜蘭大學陳威戎校長(中)、NTT農業科 技酒井大雅社長(右)及物聯智慧郭啟銘 董事長(左)簽訂合作備忘錄



▲ NTT農業科技及物聯智慧成員實地參 訪宜蘭農戶種植現場



▲ NTT農業科技及物聯智慧成員實地參 訪宜蘭農戶種植現場



▲ NTT農業科技及物聯智慧成員至宜蘭 大學南澳農場與地方青農合照

□ 2024國立宜蘭大學 2024永續報告書







17.2.4 Collaboration for SDG best practice

Through international collaboration and research, review comparative approaches and develop international best practice on tackling the SDGs

■ 第二屆印度中央農業大學(Central Agricultural University, CAU)農業人才培訓營

印度中央農業大學在國立宜蘭大學的培訓課程,由印度國家農業高等教育計畫(IDP-NAHEP)的全額贊助。IDP-NAHEP為印度農業及農民福利部轄下印度農業研究委員會(ICAR)執行的國家型計畫,補助印度多所大學進行農業訓練暨實習活動,以提升相關專業能力。本屆印度中央農業大學共八名學生於2023年11月27日至12月27日的在台培訓營,是CAU第二次與國立宜蘭大學合作。



▲第二屆印度中央農業大學(Central Agricultural University, CAU)農業人才培訓營

■ 第二屆印度中央農業大學 (Central Agricultural University, CAU) 農業人才培訓營