

中國文化大學生命科學系

2026 國際聯合課程

課程說明

廖啟政、陳怡惠、曾怡潔

國際聯合課程

- 主辦單位
 - 中國文化大學 生命科學系
 - 琉球大學 生物學系
- 2013年至今，本系網頁可查看相關訊息



■ 2014島嶼生物學與生物地理學移地學習

2014-06-26

本系師生由傅木錦主任帶領，在103年6月21日至103年6月26日間至石垣島及西表島進行為期6天的【島嶼生物學與生物地理學移地學習】

國際聯合課程

- 實施地點

- 2016 年 日本琉球大學
- 2017 年 烏來華林實驗林場
- 2018 年 日本琉球大學國頭村試驗站
- 2019 年 台中烏石坑特有生物保育中心低海拔試驗站
- 2023 年 日本琉球大學
- 2024 年 石門阿里磅農場
- 2025 年 日本琉球大學國頭村試驗站
- 2026 年 石門阿里磅農場



課程目標

- 學習基礎的野外生態學研究方法，你將會學到
 - 主題知識
 - 野外生態實驗執行過程
 - 資料的收集方法
 - 資料分析方法
 - 資料圖表呈現方式
 - 英語口頭報告

課程目標

- 學習基礎的野外生態學研究方法，你將會學到
 - 溝通能力、組織能力、表達能力
 - 長時間相處、培養跨國友誼



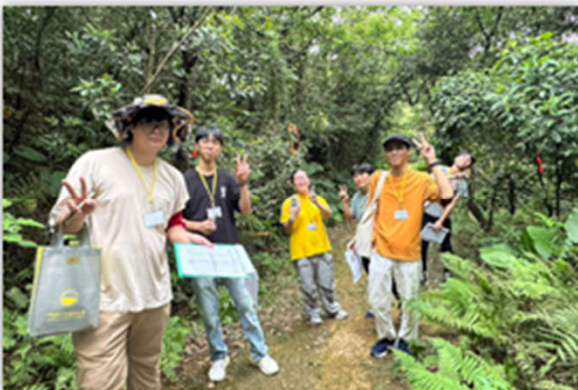
■ 2016與琉球大學理學部生物系協同教學

2016-08-28

本系廖啟政與陳怡惠教授帶領學生至琉球大學，與琉球大學教授合授實驗設計與田野調查課程。日本學生與台灣學生編組上課及研究，達到實質交流的目的。

課程執行方式

- 野外實驗為主軸，透過台日同學混和分組的小組合作的方式，進行數天的野外調查與實驗，並藉由實驗結果，提出結果與報告
 - 講授課程、野外實作、資料分析、師生與小組討論、口頭報告



■ 2024年國際聯合課程-田野生物學 紀實

2024-08-18

今年8月12日至8月18日在新北市的阿里磅生態農場舉辦。台灣與日本學生混合編組，探討環境的光照、溫溼度和土壤特性，與植物葉子的葉綠素含量和形態的相關性。

其他收穫

- 密集英語練習
- 能與日本同學有深入的生活溝通與文化交流，並建立深厚的情感



■ 2025年移地學習(國際聯合課程-田野生物學) 紀實

2025-09-06

今年前往琉球大學校本部及與那林場進行植物相、花的形態與昆蟲傳粉的交互作用等主題課程。各小組執行野外昆蟲傳粉觀察以及室內花的形態解剖、花粉數量與萌發實驗，最後進行資料分析及各小組口頭報告。



2017 年 烏來華林實驗林場



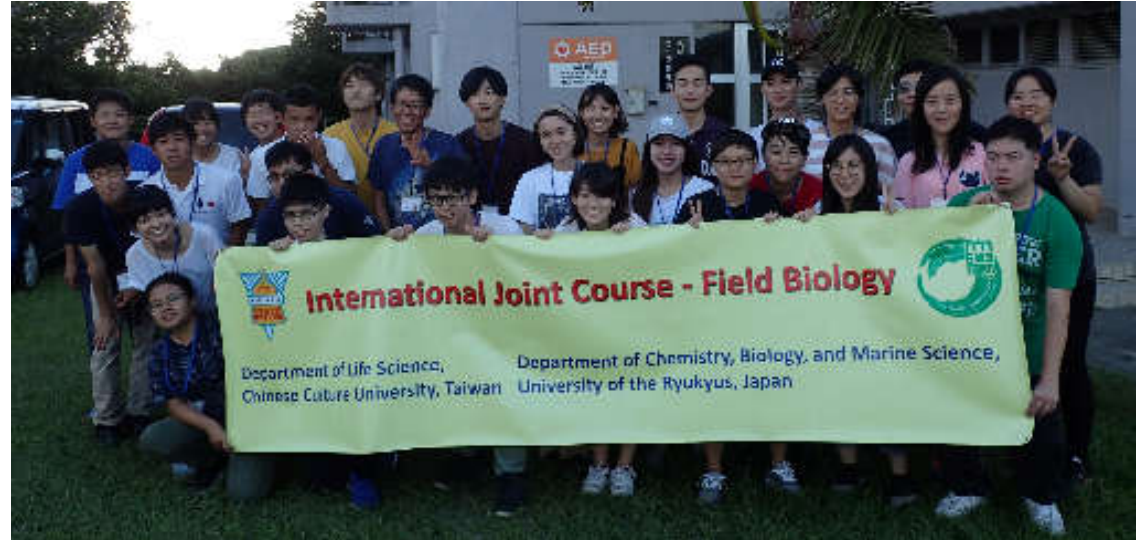


International Joint Course - Field Biology

Department of Life Science,
Chinese Culture University, Taiwan

Department of Chemistry, Biology, and Marine Science,
University of the Ryukyus, Japan

2018 年 日本琉球大學國頭村試驗站



2019 年 台中烏石坑特有生物保育中心低海拔試驗站



2023 年 日本琉球大學 14 – 20, Aug





2024 年 阿里磅生態農場 12 – 18, Aug





 **International Joint Course - Field Biology** 
Department of Life Science,
Chinese Culture University, Taiwan Department of Chemistry, Biology, and Marine Science,
University of the Ryukyus, Japan

2025 年 日本琉球大學 31, Aug – 06, Sep

August 31, 2025 (Sunday): Flight from Taiwan → Okinawa (Stay at the University Campus) ↵

September 1, 2025 (Monday): Morning: Travel from the university to Yona Field,
Afternoon: Lecture & Survey (Stay at Yona Field) ↵

September 2, 2025 (Tuesday): Lecture & Survey (Stay at Yona Field) ↵

September 3, 2025 (Wednesday): Morning: Survey, Afternoon: Presentation Preparation (Stay at Yona Field) ↵

September 4, 2025 (Thursday): Morning: Field
Presentations (Stay at Yona Field) ↵

September 5, 2025 (Friday): Excursion, Part 1

September 6, 2025 (Saturday): Morning: Field









生命科學系
Department of Life Science

回首頁 校公告系統 請益時間表 English



關於本系 課程資訊 獎助學金 國際化 畢業條件 學術成果 招生資訊 高中生專區

- 國際化
- 國際聯合課程
- 國外大學進修
- 國際交流



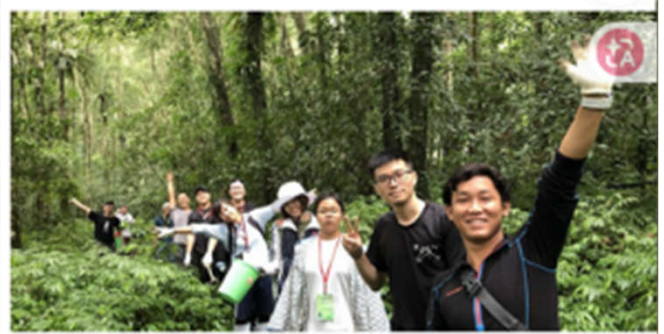
2025 國際聯合課程

棲地生態因素對植物生長和生理反應的影響

(全英文授課，選課代碼J738)

上課日期：2025年8月31日-9月6日

課程地點：日本沖繩縣琉球大學校園及與那林場



首頁 / 國際化

國際聯合課程

國際聯合課程-田野生物學 (J738) · 1學分

課程內容：本課程為本系與位於日本沖繩縣的琉球大學生物系合辦之全英語課程，以野外實驗為主軸，透過台日同學混和



javascript:void(0);

國際聯合課程及國外移地教學歷史紀錄



■ 2024年國際聯合課程-田野生物學 紀實 2024-08-18

今年8月12日至8月18日在新北市的阿里磅生態農場舉辦。台灣與日本學生混合編組，探討環境的光照、溫溼度和土壤特性，與植物葉子的葉綠素含量和形態的相關性。



■ 2023年國際聯合課程 (至琉球大學) 2023-08-24

課程於112年8月14日至8月20日在琉球大學校園舉行，全程採全英文授課，由北九州博物館館長伊澤雅子老師及琉球大學傳田哲郎、小林峻老師及本系廖啟政、陳怡惠、曾怡潔老師聯合授課

授課老師

- 琉球大學生物學系
 - 伊澤雅子教授、傳田哲郎教授、小林峻助理教授
- 中國文化大學生命科學系
 - 廖啟政教授、陳怡惠教授、曾怡潔助理教授



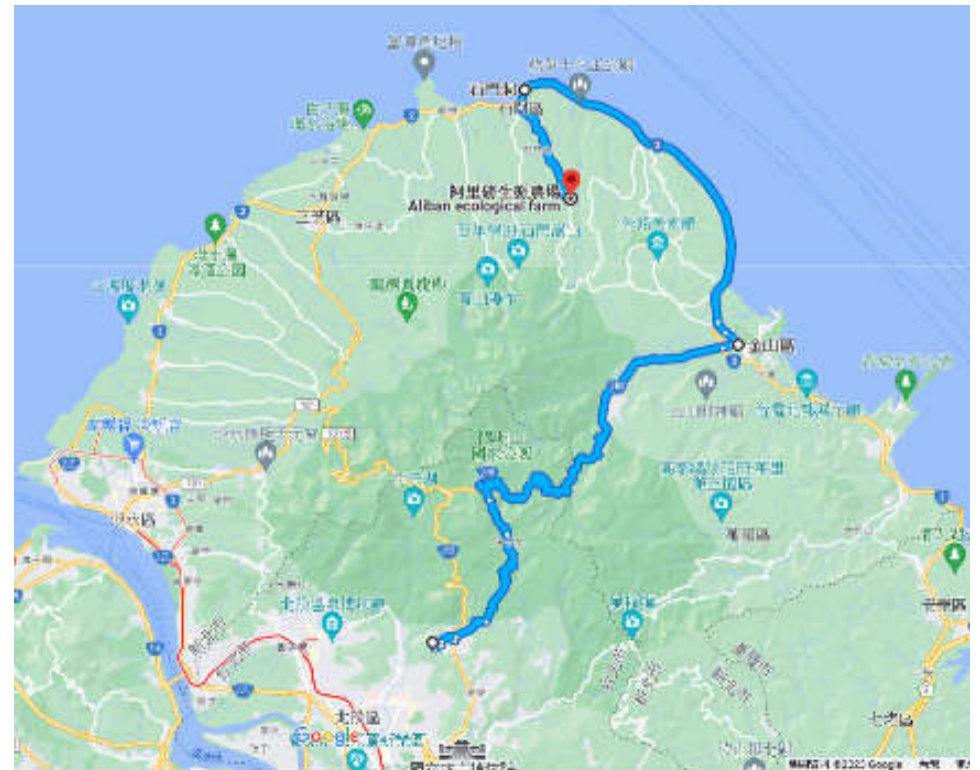
2026 國際聯合課程

- 主題：傳粉生物學
- 時間：2026/08/30(日)-9/5(六)，共7日
- 地點：新北市石門區阿里磅生態農場

- 學生名額：10-15名

Location

- 阿里磅，東北角石門里
- 由校園開車至阿里磅約60－70 分鐘



Gate of Alibang

- 入口



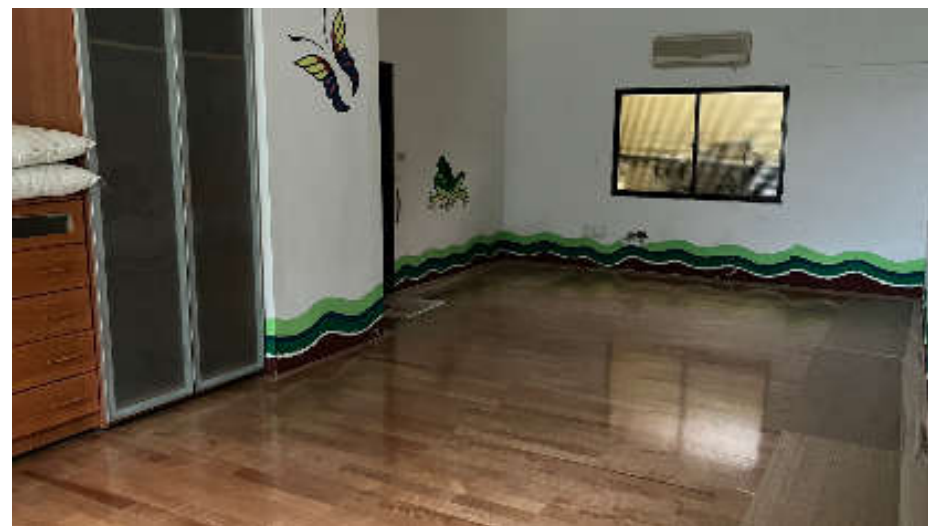
Building and Office

- 建築物外觀



Shared room at first floor

- 通舖
 - 8-10人
 - 3-4人



Meeting room at second floor

- 會議室約可容納30人



Meeting room at second floor

- 6人通舖



Bath room in each shared room

- 每一間通舖都有衛浴設備



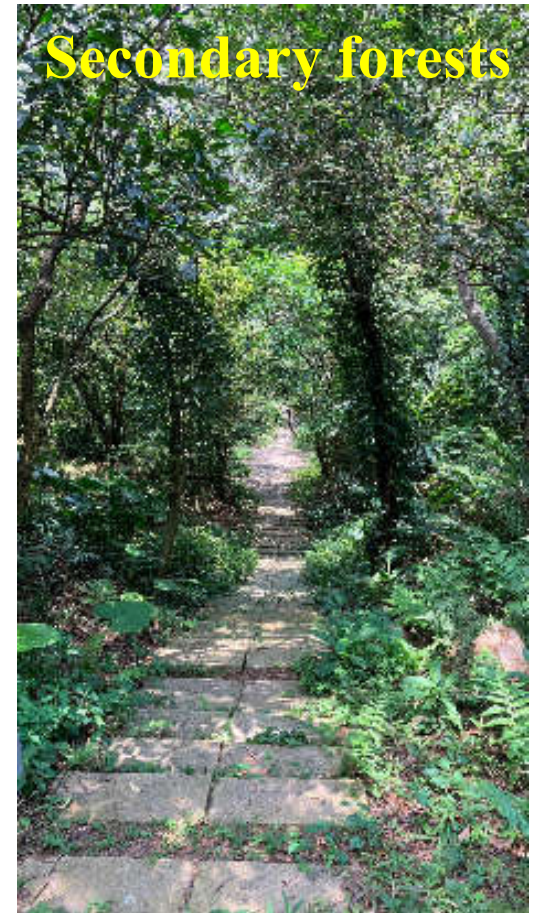
Restaurant

- 廚房與餐廳



Viewing of Ecological Farm

- 園區



Viewing of Ecological Farm

- 園區，有穿山甲的巢穴





2026

行程規劃

Schedule							
Sun		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
Aug 30 th		8月31日	9月1日	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日
	06:00 - 07:00	起床	起床	起床	起床	起床	起床
	07:00 - 08:00	早餐	早餐	早餐	早餐	早餐	早餐
	08:00 - 08:30	課程 1	課程 5	課程 7	資料分析 準備 PPT 及 口頭報告	規畫行程 暫定： (宜蘭)	巴士 由學校至 台北車站 登記、 掛載行李 自由行程 抵達機場 辦理出境 抵達琉球
	08:30 - 09:00	課程 2	課程 6	課程 8			
	09:00 - 10:00	野外	野外	資料			
	10:00 - 11:00	取樣	取樣	分析			
	11:00 - 12:00						
	12:00 - 13:00	午餐	午餐	午餐	午餐		
	13:00 - 13:30	室內 樣本分析	室內	資料分析 準備 PPT 及 口頭報告	口頭 報告	抵達 文化大學	
	13:30 - 14:00		樣本分析				
	14:00 - 15:00						
	15:00 - 16:00		溪流觀察				
	16:00 - 17:00		課程				
	17:00 - 18:00	晚餐	晚餐	晚餐	晚餐	分配 宿舍	
	18:00 - 19:00	室內 樣本分析	室內	室內	室內	山仔后 晚宴	
	19:00 - 20:00		樣本分析	樣本分析	樣本分析		
	20:00 - 21:00						
	21:00	就寢	就寢	就寢	就寢	就寢	
	Place	阿里磅農場	阿里磅農場	阿里磅農場	阿里磅農場	文化大學 宿舍	

初步費用估算(NTD)

項目	老師支出	單位	項目	學生支出	單位
北海岸民宿	15000	元/每人×5天	阿里磅住宿	2500	元/每人×5天
遊覽車	1000	元/每人×3車次	遊覽車	1000	元/每人×3車次
參觀行程	1000	比實際高估	參觀行程	1000	比實際高估
阿里磅主題活動	360	元/每人	阿里磅主題活動	360	元/每人
阿里磅早餐	400	元/每人×5天	阿里磅早餐	400	元/每人×5天
阿里磅午晚餐	1100	元/每人×4天	阿里磅午晚餐	1100	元/每人×4天
晚會餐費	220	元/每人	晚會餐費	220	元/每人
保險	100	元/每人	保險	100	元/每人
華岡住宿	1500	元/每人×1天	華岡住宿 + 睡袋	560	元/每人×1天
合計	20680	元/每人	合計	7240	元/每人
預收	20000		預收	6000	

***費用多退少補**

***系上會積極為各位同學爭取學校補助**



課程報名

學生名額

- 10-15名學生

課程報名

- 生命科學系網頁/國際化/國際聯合課程，
 - 報名表
 - 家長同意書



生命科學系
Department of Life Science

[關於本系](#)

[修課資訊](#)

[師資](#)

[國際交流](#)

基本資料：系級、姓名、學號....

參加本課程的動機：

預期學習成果：

選修過的相關課程或參加過的相關活動：

其他個人特質：

在校成績單(自課輔系統下載即可)：

簽名(可電子簽名)

備註

課程報名

- 家長同意書
 - 家長親簽，5月20日前，交給廖啟政老師
- 報名表
 - 自己簽名，電子檔email給廖啟政老師
- 若超過人數限制，將有正備取之分。



2026 International Joint Course in Alibang, Taiwan

敬請指教

