

國立中興大學教學大綱

課程名稱 (course name)	(中) 國外農業訓練				
	(Eng.) Agricultural Training in Foreign Country				
開課單位 (offering dept.)	園藝系				
課程類別 (course type)	選修	學分 (credits)	2	授課教師 (teacher)	黃三光等
選課單位 (department)	園藝系 學士班	授課語言 (language)	中文	開課學期 (semester)	1081
課程簡述 (course description)	本課程於每年暑假期間由本院專業教師帶領農資院經甄選通過之學生至日本東京農業大學、日本大學、泰國農業大學、泰國清邁大學、泰國湄州大學、泰國孔敬大學、泰國皇家基金會、越南胡志明大學及越南南方果樹試驗研究中心等姐妹校參訪研習。將教學之場域延伸至國外，該課程之學生除於姐妹校研習上課外，更實地參與實作課程，於行程中安排參訪各國著名農場，瞭解各國特色園藝作物，及該地園藝產業之特性。				
先修課程名稱 (prerequisites)	無				
課程與核心能力關聯配比(%) (relevance of course objectives and core learning outcomes)			課程目標之教學方法與評量方法 (teaching and assessment methods for course objectives)		
課程目標	核心能力	配比 (%)	教學方法	評量方法	
培養園藝國際觀，增進跨區域學術交流。	1. 培養認知自然及生物的科學能力。 2. 從事栽培、生產及造園設計所需之技術與使用相關設備的能力。 3. 認識園藝產業、瞭解園藝栽培技術之應用及對環境社會及全球的影響，並培養持續自我學習的習慣與能力。 4. 培養園藝國際觀。 5. 理解專業倫理及社會責任。	20 0 30 30 20	台上講解 從旁指導 實作訓練	上課表現 繳交報告	
授課內容(單元名稱與內容、習作/每週授課、考試進度-共 18 週) (course content and homework/schedule/tests schedule)					
(一) 國外農業訓練(一-A) 日本東京農業大學研習 日本 東京農業大學(東京) 1. 溫帶蔬果花卉經營 2. 設施園藝及景觀 (二) 國外農業訓練(二-A) 泰國農業大學研習 泰國 泰國農業大學(曼谷) 1. 熱帶農作物生產模式 2. 熱帶生態管理 (三) 國外農業訓練(二-B) 泰國皇家計畫基金會研習 泰國 泰國皇家計畫基金會(泰北、清邁) 1. 亞熱帶及溫帶高山作物栽培 2. 山地農場體驗 3. 泰北少數民族農業文化 (四) 1. 姊妹校及本校教師講授農業現況及其發展。 2. 與姊妹校合作農業短期實習訓練。 3. 實地參觀研習並考察農業有關教育、研究及產業。 4. 上課時間：暑假期間國外研習時間 10-14 天，國內行前訓練及回國後討論告共三周。 5. 每年三月底公告研習內容及注意事項於本校及園藝學系網頁，四月中旬辦理甄選，5 月份辦理機票預訂及簽證作業，6 月初辦理行前說明及行前籌備事宜，回國後 1 個月內繳交報告，開學之第一個月辦理成果發表會。 6. 出國研習費用以自費為原則。					
學習評量方式 (evaluation)					
課程中表現、報告內容、微電影製作					

教科書&參考書目(書名、作者、書局、代理商、說明)
(textbook & other references)

依交流姊妹校課程而定

課程教材(教師個人網址請列在本校內之網址)
(teaching aids & teacher's website)

依交流姊妹校課程而定

課程輔導時間
(office hours)

另訂時間辦理行前說明、及課後檢討、成果分享