

2015 臺灣昆蟲資源永續利用教師研習營實施計畫

一、依據：

1. 行政院農業委員會中程施政計畫。
2. 野生動物保育法及邁入二十一世紀農業新方案。
3. 104 林管-02.1-保-16(4)-『2015 昆蟲保育教育培訓計畫』。

二、目的

1. 培養研習教師了解台灣的昆蟲多樣性。
2. 培養研習教師認識昆蟲的生態角色。
3. 培養研習教師了解台灣昆蟲永續利用的現況。
4. 培養研習教師了解台灣昆蟲研究單位之現況發展。

三、指導單位：行政院農委會林務局、台北市政府教育局、新北市政府教育局、基隆市政府教育局、宜蘭縣政府教育局、桃園縣政府教育局。

四、主辦單位：臺灣動植物防疫檢疫暨檢驗發展協會、台北市立大學環境教育中心、台北市立大學地球環境暨生物資源學系(含環境教育與資源碩士班)。

五、協辦單位：石門生態農場(桃園市)、苗栗區農業改良場大湖天敵試驗站(苗栗)、防檢局台中分局(台中市)、桃米社區(南投埔里)、行政院農業委員會農業試驗所(台中霧峰)、泉明生態教育蠶業農場(苗栗獅潭)。

六、研習內容：如附錄一、課程表。

七、參加對象：基隆市、宜蘭縣市、台北市、新北市及桃園縣目前實際參與生物多樣性保育教育之中小學教師 40 人。(報名參加學員請確實填寫報名，以便篩選優先次序)

八、參加費用：為落實生物多樣性保育工作，本研習三天一夜不收費用，所需經費由『昆蟲保育教育』推廣計畫項下補助，經通知錄取之參加學員須繳交新臺幣 1000 元整之郵局匯票保證金，始完成報名手續。保證金於上完全程課程後退還。

九、參加人數：每一梯次40人。(北部地區教師)。

十、研習日期：中華民國104年11月13日(星期五)、14(星期六)、15(星期日)。

十一、研習地點：台北市立大學(台北市)、石門生態農場(桃園市)、苗栗區農業改良場大湖天敵試驗站(苗栗)、防檢局台中分局(台中市)、桃米社區(南投埔里)、行政院農業委員會農業試驗所(台中霧峰)、泉明生態教育蠶業農場(苗栗獅潭)。

十二、實施方式：室內研習、車上座談及現場觀摩。

十三、報到時間及地點：104 年 11 月 13 日上午 8:00~8:20 點於台北市立大學公誠樓第一會議廳。

十四、報名時間及方式：即日起受理電話傳真及網路報名額滿為止，請將報名表(附錄二)填寫後傳送網路信箱 parantica3901@gmail.com 或傳真 02-23819406 報名。經通知錄取後請郵寄新臺幣 1000 元整之郵局匯票至台北市愛國西路一號，臺

北市立大學，陳建志教授收始完成報名手續。錄取名單將公告於台北市立大學網站，洽詢電話 02-23113040-3901 陳建志（或分機 3153 地球環境暨生物資源學系辦公室）。

十五、全程參與之現職教師，核發進修研習 24 小時研習章。

十六、注意事項：

1. 本研習活動混合室內講習及戶外觀摩課程，請參加人員於戶外觀摩活動時穿著輕便服裝、球鞋，並備換洗及禦寒衣物、私人藥品、環保餐具、雨具、遮陽帽、望遠鏡、圖鑑、筆記本、錄音機、照相機或攝影機。
2. 本活動因至外埠觀摩行程安排緊湊，參加學員請務必遵守主辦單位規定時間集合。
3. 請依名牌後方之餐桌號碼就座用餐。
4. 秋冬低溫為流感高峰期，如有咳嗽、發燒等感冒症狀請戴口罩並自行隔離，本研習將逐日測量體溫及進行相關規定處置。

附錄一、

2015 台灣昆蟲永續利用教師研習課程表

日期	時間	課程	講師/主持人	活動地點
11/13 (五)	0800~ 0830	報到、領取資料	陳建志 管組長立豪 戴校長霞齡 王守民	北市大 公誠樓 第一會議室
	0830~ 0840	開幕式		
	0820~ 1000	農場、蟲與保育觀	陳建志	公誠樓 第一會議室
	1000~ 1020	茶敘		
	1020~ 1200	昆蟲在生態旅遊上的應用		
	1200~ 1300	午餐	陳禹西	石門生態農場
	1300~ 1400	台北市立大學~桃園石門生態農場		
	1400~ 1600	鳳凰蟲的飼養與應用		
1600~ 1800	~臺北市立大學，晚餐自理。			
1800~ ~~~~	早點休息，明日請早。			
11/14 (六)	0750~ 0800	台北市立大學校門口集合	陳建志 黃勝泉	北市大校門口 北市大~大湖 天敵試驗場 大湖-台中
	0800~ 1000	昆蟲王國、昆蟲 LIFE 秀		
	1000~ 1200	昆蟲天敵在整合性病蟲害管理上的應用	陳素琴	防檢局中分局
	1200~ 1330	午餐		
	1330~ 1530	昆蟲疫病蟲害的檢疫與防疫	官裕富、邱富添 官裕富、邱富添	桃米社區
	1530~ 1630	防檢局台中分局~桃米社區		
	1630~ 1730	草滿溼地生態		
	1730~ 1830	桃米飲食多樣性	劉明環、官裕富 官裕富、邱富添	
	1830~ 1930	晚餐		
	1930~ 2030	桃米社區的蜻蜓資源經營		
	2030~ 2230	桃米社區夜間生態		
2230~ ~~~~	各民宿，農家體驗			
11/15 (日)	0700~ 0800	桃米社區的晨間生態	邱富添、官裕富	桃米社區
	0800~ 0900	民宿早餐及整裝上車		
	0900~ 1000	昆蟲館的生物多樣性利用	陳建志 陳淑佩、李奇峰	埔里-霧峰 農業試驗所 霧峰~獅潭
	1000~ 1200	農業試驗所的昆蟲多樣性應用		
	1200~ 1330	午餐	涂泉明 陳建志	蠶生態園區 獅潭~台北
	1330~ 1530	蠶資源在休閒及環境教育上的應用		
	1530~ 1730	昆蟲資源的永續利用		
	1730~ ~~~~	明日上班後好好應用昆蟲教學		

