**2014臺灣昆蟲資源永續利用教師研習營實施計畫**

1. 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. 103林管-02.1-保-16(4)-『2014昆蟲保育教育培訓計畫』。
2. 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。

1. 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。
2. 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)。
3. 協辦單位:台北市立動物園(台北)、台灣昆蟲館(台北)、泉明生態教育蠶業農場(苗栗獅潭) 、行政院農委會動植物防疫檢疫局台中分局、桃米社區(南投埔里)、南豐社區(南投埔里)、行政院農委會農業試驗所。
4. 研習內容：如附錄一、課程表。
5. 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)
6. 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。
7. 參加人數：每一梯次40人。(北部地區教師)。
8. 研習日期：中華民國103年12月12日（星期五）、13日（星期六）、14日（星期日）。
9. 研習地點：臺北市立大學(台北市) 、臺北市立動物園(台北市) 、臺灣昆蟲館(台北)、泉明生態教育蠶業農場(苗栗獅潭)、防檢局台中分局(台中市)、桃米社區(南投埔里)、南豐社區(埔里)、行政院農業委員會農業試驗所(台中霧峰)。
10. 實施方式：室內研習、車上座談及現場觀摩。
11. 報到時間及地點：103年12月12日上午8:30~8:50 於臺北市立大學勤樸樓國際會議廳。
12. 報名時間及方式：即日起受理電話傳真報名額滿為止，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，臺北市立大學環境教育中心，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)。
13. 全程參與之現職教師，核發進修研習24小時研習章。
14. 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、

**2013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** |
| 12/12(五) | 0800～ 08300830～ 08400840～ 10201020～ 10301030～ 12101210～ 13001300～ 13301330～ 15101500～ 16001600～ 1800 1800～ ~~~~ | 報到、領取資料開幕式農場、蟲與保育觀茶敘昆蟲在生態旅遊上的應用午餐台北市立大學～台北市立動物園台北市立動物園的昆蟲展示業務台北市立動物園～台灣昆蟲館昆蟲多樣性在休閒及教育上的應用～台灣昆蟲管，晚餐自理。 | 陳建志管組長立豪戴校長霞齡許院長民陽王守民陳建志唐欣潔、黃龍椿柯心平 | 北市大勤僕樓國際會議廳勤僕樓國際會議廳北市立動物園台灣昆蟲館 |
| 12/13（六） | 0750～ 08000800～ 10001000～ 12001200～ 13301330～ 15301530～ 16301630～ 17301730～ 18301830～ 19301930～ 20302030～ 22302230～ ~~~~ | 台北市立教育大學校門口集合昆蟲王國、昆蟲LIFE秀蠶資源在休閒及環境教育上的應用午餐昆蟲疫病蟲害的檢疫與防疫防檢局台中分局～桃米社區草湳溼地生態桃米飲食多樣性晚餐桃米社區的蜻蜓資源經營桃米社區夜間生態各民宿，農家體驗 | 陳建志涂泉明陳素琴官裕富、邱富添官裕富、邱富添劉明環、官裕富官裕富、邱富添 | 北市大校門口北教大～獅潭蠶生態園區獅潭-台中防檢局中分局桃米社區 |
| 12/14(日) | 0700～ 08000800～ 08200820～ 09100910～ 12001200～ 13001300～ 14001400～ 16001600～ 19001900～ ~~~~ | 桃米社區的晨間生態民宿早餐及整裝上車昆蟲棲地營造埔里蝴蝶王國風華再現南豐村民俗生態昆蟲館的生物多樣性利用農業試驗所的昆蟲多樣性應用昆蟲資源的永續利用明日上班後好好應用昆蟲教學 | 邱富添、官裕富陳建志黃星豪、顏新珠何真青陳建志陳淑佩、李奇峰陳建志 | 桃米社區埔里-南豐南山溪南豐村埔里~霧峰霧峰農試所霧峰~台北 |

附錄二、

 **2014臺灣昆蟲資源永續利用教師研習報名表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名： | 出生年月： 年 月 日 | 性別：□男 □女 |
| 身分證字號： | 職稱：  | 飲食：□葷 □素 |
| 服務單位： |
| 通訊地址：□□□ |
| 聯絡電話：(O) (H) §行動電話： |
|  (傳真) (E-mail) |
| 簡述教學現況及參加動機：(本研習活動以實際需求者為優先) |
| 緊急聯絡人： 電話：(H) (手機) |
| 序號 | 保證金**收□、退□** | **錄取□**、**行前□**通知 | 桌次 房號 | 其他 |

請下載本報名表，詳實填寫後，傳真至02-23819406陳建志報名。