

2012 年兩棲類調查志工班數位基礎課程 招生簡章

一、簡介

台灣目前有 38 種兩棲類，牠們是良好的環境指標及環境教育教材，為了要全面性瞭解台灣蛙類的種類、數量、分布及生態習性，以進行環境監測，需要全台各地的兩棲類志工加入調查行列。

蛙蛙世界學習網所設立的蛙蛙世界數位學院，於 2008 年起每年均辦理「兩棲類調查志工班數位基礎課程」獲得參與學員極大評價，並培訓許多兩棲類保育志工，本年度將開辦「2012 兩棲類調查志工班數位基礎課程」，以培訓志工及有意願成為志工的民眾深度認識兩棲類、瞭解兩棲類，有效地推動兩棲類生態之環境教育，進而協助監測台灣生態環境。

「2012 兩棲類調查志工班數位基礎課程」為不受時間、空間的限制，可同時進行兩棲類生態、保育、辨識及調查方法之課程，上課方式包括數位課程與實體課程，讓志工及有意願成為志工的民眾，深入瞭解兩棲類生態知識，並提升野外調查能力，歡迎有興趣者報名參加本課程，成為兩棲類保育志工。

二、辦理單位

指導單位：行政院國家科學委員會數位典藏與數位學習國家型計畫

主辦單位：國立東華大學自然資源與環境學系

協辦單位：阿里磅生態農場

三、報名事宜

(一) 報名資格：兩棲類調查志工及有意願成為志工的民眾。

(二) 報名方式：

1. 報名方式：2012 年 3 月 10 日至 2012 年 4 月 15 日止，由線上系統報名。

報名網址：<http://e-learning.froghome.org/>。

2. 聯絡方式：E-mail：froghome@mail.ndhu.edu.tw 請洽 方小姐

四、上課時間、地點及費用

1. 課程時間：2012 年 4 月 16 日至 2012 年 6 月 3 日，時程為七週，共計 20 小時。

上課方式	上課時間	上課地點
線上課程	2012 年 4 月 16 日至 2012 年 6 月 1 日	不限地點 請自行上網連至蛙蛙世界數位學院 http://e-learning.froghome.org/
實體課程	2012 年 6 月 2 日 (星期六) (下午 1:00-晚上 9:00)	阿里磅生態農場 (新北市石門區阿里磅路 84 號)

2. 課程費用：

(1) 線上課程：全程免費

(2) 實體課程：交通及食宿自費。

I. 不用住宿者：費用為 650 元 (含入園費、晚餐、下午茶、生態觀察解說、點心，由阿里磅生態農場收費)。

II.住宿者：費用為 1350 元（含入園費、住宿、早餐、晚餐、下午茶、生態觀察解說、點心，由阿里磅生態農場收費）。

五、研習時數：

全程參加課程、測驗、學習單分享及論壇發表，即核發 20 小時研習時數或公務人員終身學習時數，並贈送台灣蛙類圖鑑系列電子書或台灣兩棲爬蟲類圖鑑（擇一）。

六、主要講師簡歷：

楊懿如 國立東華大學自然資源與環境學系 副教授

李承恩 國立台灣大學生態演化研究所 博士班

龔文斌 國立東華大學自然資源與環境學系 博士班

七、課程表

類型	週別	上課時間	課程主題	時數	講題
線上課程	一	4月16日 - 4月29日	蛙類生態與保育	5	兩棲類簡介
					台灣蛙類生態
					兩棲類保育
					外來不是客-認識外來種蛙類
	二	4月30日 - 5月13日	台灣兩棲類野外辨識	4.5	台灣山椒魚辨識
					台灣蛙類辨識
					台灣蛙類辨識輔導
	三	5月14日 - 5月24日	蛙類野外調查方法	2	兩棲類野外調查方法介紹
					調查表填寫說明
					棲地環境辨識
	四	5月25日 - 6月1日	保育行動	3	台灣兩棲類保育網簡介
					如何成為志工
實體課程	五	6月2日	實體課程	5.5	野外模擬調查
					GPS之野外調查應用 (遊戲式教學)
					資料上傳練習
					夜間野外觀察