

# 106 年臺美生態學校種子人員培訓工作坊

## 2017 US-Taiwan Eco-Campus Workshop

### 壹、背景說明：

我國自 2014 年由美國環保署長麥卡馨女士與魏國彥署長共同宣布啟動「臺美生態學校夥伴計畫」，執行至今已步入第四年，目前已有 223 所學校成功註冊、85 所學校取得銅牌認證、43 所學校取得銀牌認證以及 3 所學校獲得最高榮譽綠旗認證，同時亦成功與美方配對 85 所學校。

為了持續幫助臺灣生態學校推動者建構相關知識，並加強執行經驗上的交流與合作，邀請美國國家野生動物協會（National Wildlife Federation, NWF）Laura Hickey 女士，來臺分享與講授美國生態學校教學經驗，並著眼於臺灣在地的環境教育經驗教學，輔以國內相關專家擔任授課講師，分享與討論落實生態學校建構過程與相關輔導經驗。此外，本年度課程將納入較多實務性與技術層面的操作與學習，期待參與學員能有不一樣的視野與收穫。

### 貳、工作坊規劃

一、參加對象：參與臺美生態學校夥伴計畫之生態學校、各直轄市及縣（市）環境保護局業務相關人員及其他有興趣之國小、國中、高中之學校人員等，約 60 人。

二、時間與地點：

(一)第一天：106 年 7 月 6 日（星期四）

新北市米倉國民小學-銀牌認證（郊區型學校）

地址：新北市八里區龍米路二段 129 巷 1 號

上午 9 時至下午 4 時 30 分

住宿臺北國軍英雄館（台北市長沙街一段 20 號）

(二)第二天：106 年 7 月 7 日（星期五）

新北市新泰國民小學-銀牌學校（都會型學校）

地址：新北市新莊區公園一路 91 號

上午 9 時至下午 3 時

## 參、議程：

### 第一天：

時間 Time	主題 Topic	主講人 Lecturer
08:20-09:00	臺北車站東3門搭乘接駁專車 9:00 準時發車逾時不候	-
10:00-10:20	工作坊開幕活動 Opening performance	米倉陀螺隊
10:20-10:50	開幕致詞： 米倉國小校長、環保署代表、美國環保署代表、 美國國家野生動物協會等 Opening Remarks	-
10:50-11:00	全體人員合影 Group photo	-
11:00-12:00	米倉國小生態學校環境路徑參訪 Micang eco-campus & pathways tour	小米蟲 解說員
12:00-13:00	午餐&休息 <b>Lunch</b>	
13:00-13:40	臺灣生態學校推動與執行方式經驗分享 Taiwan eco-campus sharing & QA	米倉國小
13:40-14:30	專題式導向學習 Project-based Learning	NWF Laura Hickey
14:30-15:00	休息時間 <b>Refreshment break</b>	
15:00-16:00	分組活動-環境路徑教學設計 Design a lesson based on a pathway	國內專家
16:00-16:30	成果發表、意見交流與問題討論 Lesson design presentation & discussion	
16:30-	第一天課程結束 Workshop dismissal 專車接駁至住宿點&晚餐 (住宿：臺北國軍英雄館)	-

## 第二天

時間 Time	主題 Topic	主講人 Lecturer
08:00-08:20	臺北國軍英雄館前搭乘接駁專車 8:20 發車逾時不候	-
09:00-09:05	新泰國小校長致詞 Welcome speech	新泰國小
09:05-09:10	美國國家野生動物協會致詞 National Wildlife Federation speech	NWF Laura Hickey
09:10-09:30	臺灣生態學校推動與執行方式經驗分享 Taiwan eco-campus sharing & QA	新泰國小
09:30-10:00	新泰國小生態學校環境路徑參訪 XinTai eco-campus & pathways tour	新泰志工
10:00-11:00	專題式導向學習 Project-based Learning	NWF Laura Hickey
11:00-12:00	分組討論-環境路徑教學設計 Design a lesson based on a pathway	國內專家
12:00-13:00	<b>午餐&amp;休息 Lunch</b>	
13:00-14:00	環境路徑教學設計成果發表 Lesson design presentation	參與學員
14:00-14:30	意見交流與問題討論 Overall discussion	國內專家
14:30-15:00	頒發證書 Award Certificate of Completion	-
15:00-	賦歸 Workshop Dismissal	-

## 肆、交通資訊：

### 一、米倉國小

- (一) 接駁專車：工作坊當天 8：20 停靠於臺北車站東 3 門，9 點整準時發車，欲搭乘專車之學員請務必於報名表勾選，並準時前往搭乘。搭乘高鐵、台鐵的學員請於臺北車站出站後至東 3 門搭乘專車；搭乘捷運的學員可於捷運臺北車站 M1 出口上至平面，再步行 1 分鐘至東 3 門搭乘。
- (二) 捷運：淡水線（紅線），「關渡」站下車，於站前轉搭淡水客運紅 22、紅 13，經關渡大橋至「米倉國小（一）」站下車
- (三) 公車資訊：三重客運 704（北門至八里）、857（板橋至淡海）、淡水客運 878（淡水到八里）抵「米倉國小（一）」站下
- (四) 自行開車：
  1. 從臺北方向：行駛承德路往淡水方向，經大度路上關渡大橋，往八里方向，約行 1.5 公里會經過二座天橋，再行約 1 公里經過第三座天橋後，左彎便到達米倉國小
  2. 從板橋方向：可行駛台 64 線往八里，五股一引道下(成子寮)，往八里方向，過關渡大橋（不要上橋），台 15 線往八里，約行 1.5 公里會經過二座天橋，再行約 1 公里經過第三座天橋後，左彎便到達米倉國小

## (五) 地圖



圖片來源：google 地圖

## 二、新泰國小

- (一) 接駁專車：工作坊當天 8 點整停靠於臺北國軍英雄館前，8：20 準時發車，欲搭乘專車之學員請務必於報名表勾選，並準時前往搭乘。搭乘捷運的學員可於捷運西門站 2 號出口出站，再步行 3 分鐘行至臺北國軍英雄館搭乘專車。
- (二) 捷運：中和新蘆線（橘線），「新莊」站 1 號出口，沿中正路步行至新泰路右轉，直行至公園一路左轉後，沿公園一路可到新泰國小（路程約 20 分鐘）
- (三) 公車資訊：208 區間（往桃園方向）、615（三重客運）、618（首都客運）抵「新泰國小」站下車
- (四) 自行開車：

- 1.從臺北方向：行駛中正路（縱貫線）經捷運新莊站、新莊國中、海山里加油站於盲人重建院（陸橋前）右轉公園一路至新泰國小
- 2.北二高：北二高中和交流道下，往板橋方向直走高架橋於大漢橋新莊方向下高架橋左轉中正路，經捷運新莊站、新莊國中、海山里加油站於盲人重建院（陸橋前）右轉公園一路至新泰國小
- 3.中山高：五股交流道下，接新五路 65 號特二號快速道路—左轉中正路（縱貫線）—左轉公園一路—新泰國小

### （五）地圖



圖片來源：新泰國小網頁

### 伍、報名資訊：

- 一、為利本工作坊安排，惠請參加人員事先報名，並於 6 月 30 日（五）中午前完成報名。
- 二、報名參與本工作坊之學校人員，環保署每校僅補助 1 人交通費用，若同一學校有多名人員參與，請由「106 年度環境教育基

金補助地方政府執行環境教育專案計畫」—「臺美生態學校夥伴計畫」各縣市及各校補助款項下支應，並保留單據以利結案核銷作業。

三、報名參與本工作坊之學員，由環科工程顧問股份有限公司協助辦理住宿事宜，住宿房型為兩人或三人一間，由主辦團隊視情況調整。請有需要住宿之學員自備換洗衣物與盥洗用品。

四、報名方式（兩種方式都可）：

1. 網路報名，請至以下網址填寫報名資訊  
<http://estc10.estc.tw/ctci/Reg2/72/index.asp>
2. 傳真或 e-mail 回傳以下報名表，傳真電話 (02) 2775-3918，  
e-mail：jeryuhliu@estc.tw，聯絡電話 (02) 2775-3919 分機 392 劉哲聿小姐。

**106 年臺美生態學校種子人員培訓工作坊  
報名表**

所屬單位			
姓名		出生年月日	民國 年 月 日
職稱		身分證字號	
交通方式	<input type="checkbox"/> 搭乘接駁專車， <u>發車時間(7/6)上午 9:00, (7/7)上午 8:20</u> (臺北車站東 3 門/臺北國軍英雄館前) <input type="checkbox"/> 自行前往		
餐飲	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	住宿	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
聯絡方式	手機：		
	辦公室電話：(      )		
	E-mail：		
	地址：		
學習時數申請	<input type="checkbox"/> 公務人員終身學習時數 <input type="checkbox"/> 環境教育學習時數		
特殊需求			
注意事項	<p>1.採網路報名之學員請務必填寫正確 E-mail 資料，報名成功後將以 E-mail 通知。</p> <p>2.本年度參加工作坊之學員，<u>除臺北市與新北市學員外均統一住宿</u>，住宿房型為 2 人 1 間或 3 人 1 間，由主辦單位視情況調整。請學員自備換洗衣物與個人盥洗用具。</p> <p>3.未全程參與本工作坊者，無法頒發證書及申請學習時數。</p> <p>4.為響應環保，請參與學員務必自備環保杯與環保餐具。</p> <p>5.本報名資料依個人資料保護法相關規定為必要之蒐集、處理及利用，資料將僅用於行政事務(含保險)、發送相關訊息等與本課程相關之各種活動。</p>		