# 教育部 103 年高中職以下學校氣候變遷調適種子師資 初階培訓研習營暨工作坊

#### 一、目的

全球氣候變遷的現象與影響日益明顯,人類應如何因應氣候變遷衝擊,以維繫自然體系之穩定平衡,進而確保生存安全與永續發展,為當前人類必須積極面對的重要關鍵議題。面對此挑戰,所因應的對策主要為減緩與調適兩類,前者著重於削減造成氣候變遷的原因,包含:節約能源、開發再生能源等;後者則著重於妥善處理氣候變遷所造成的衝擊,依行政院頒布推動「氣候變遷調適政策綱領」將調適工作分為8大面向,分別為災害、水資源、維生基礎設施、能源供給與產業、海岸、農業生產與生物多樣性、健康與土地使用。然而,此綱領也已帶動全民面對氣候變遷之挑戰。

爰此,本部自102年開始辦理此初階課程,目的為培育氣候變遷調適種子教師達到公民 素養,而本計畫迄今(103年)已培訓101位初階種子教師,為持續培育教師具備教學與實務 操作能力,並增加種子教師人數,藉由研習營與工作坊的方式,特辦理「103年高中職以下 學校氣候變遷調適種子師資初階培訓研習營暨工作坊」。

#### 二、日期與地點

(一)日期:103年10月4日(星期六)研習營、10月5日(星期日)工作坊

(二) 地點:臺灣大學森林系館 1F(臺北市大安區羅斯福路四段 1 號)

10月4日研習營:林一教室

10月5日工作坊:

開幕:林一教室 國小場:林一教室 國中場:林三教室

## 三、辦理單位

(一) 指導單位:教育部

(二) 主辦單位:氣候變遷調適人才培育計畫推動辦公室

(三)協辦單位:臺灣大學生物多樣性研究中心 長榮大學環境資訊研究中心

## 四、參與對象

- (一) 高中職、國中及國小教師。
- (二)各直轄市或縣市政府教育局(處)業務相關人員。
- (三)對氣候變遷調適有興趣之教師及業務相關人員。

### 五、報名時間及方式

- (一)時間:即日起至103年9月28日(日),額滿將提前截止。
- (二)方式:請至全國教師進修網登錄報名。
  - □ 國中場代碼—「1616925」(「教育部 103 年高中職以下學校氣候變遷調適種子師資初階培訓研習營暨工作坊(國中場)」)。

- 2、 國小場代碼—「1616921」(「<u>教育部 103 年高中職以下學校氣候變遷調適種子</u> 師資初階培訓研習營暨工作坊(國小場)」)。
- (三)活動人數:預計60人;另於活動前三日寄發電子郵件通知。

## 六、注意事項

- (一)全程參與者得核發研習時數,請於活動結束後約一個月,至教育部<u>全國教師在職進</u> 修資訊網查詢。
- (二) 如希成為本部氣候變遷調適種子教師者,必須參加初階研習營及工作坊。
- (三)工作坊當日提供午餐,為響應環保,請自備飲水杯及餐具。
- (四)如遇天候變化,造成需改期辦理之情況,將以電子郵件通知學員,請密切注意相關 訊息。
- (五) 聯絡窗口:長榮大學環境資訊研究中心/魏巧玟助理 (電話:06-2785123#5111, daphne21999@gmail.com)。

## 七、議程

#### 10/4(六)研習營

國小、國中、高中職研習營課程		
時間	課程	講師
08:30-09:00	報到	
09:00-09:10	開幕式	教育部 賴信志教授
09:10-10:00	教育部氣候變遷調適教育 教材與師資培育介紹	邱祈榮教授
10:00-11:00	氣候變遷調適的科學認知	許晃雄教授
11:00-11:10	休息	
11:10-12:10	國家氣候變遷調適政策綱領介紹	郭翡玉處長
12:10-13:30	午餐	
13:30-14:30	面對氣候變遷的對策:調適與減緩	簡慧貞執秘
14:30-15:30	氣候變遷的衝擊與挑戰	賈新興博士
15:30-15:40	休息	
15:40-16:30	交流與討論	教育部 賴信志教授

## 10/5(日)工作坊

時間	課程	國小場	國中場
-4 tel		主持人/講師	主持人/講師
09:00-09:30	報到		
09:30-09:40	開幕式	教育部、賴	信志教授、
		楊懿如教授	、吳穎沺教授
09:40-11:00	教學演示分享一	李文獻老師	周鴻騰老師
09.40 11.00	(災害)	字义獻花師 后	内為馬毛剛
11:00-11:10	休息		
11:10-12:10	教案探討與滾動式修正	楊懿如教授	吳穎沺教授
12:10-13:30	午餐		
13:30-14:50	教學演示分享二	李文獻老師	周鴻騰老師
14 50 15 00	(水資源)		
14:50-15:00	休息		
15:00-16:00	教案探討與滾動式修正	楊懿如教授	吳穎沺教授
16:00-16:30	問題討論與意見回饋	教育部、賴	信志教授、
		楊懿如教授	、吳穎沺教授

八、 交通與住宿資訊(地址:臺北市大安區羅斯福路四段1號)

# ● 公車資訊

可透過臺北市政府製作的「5284 我愛巴士」網站,查詢公車班次、路線。

站牌名稱	路線公車
捷運公館站一(羅	254
斯福路)	
捷運公館站一(公	0 南、1、109、208、208(高架線)、208(區間車)、208(基河二期國
車專用道-往西區	宅線)、236、251、252、253、278、284、284(直行)、290、52、
方向)	642、643、644、648、660、671、672、673、676、74、907、景美
	女中-榮總快速公車、棕 12、綠 11、綠 13、藍 28
捷運公館站一(公	207、278、280、280(直達車)、284、311、505、530、606、606 區
車專用道-往新店	間車、668、 675、676、松江幹線、松江-新生幹線、敦化幹線、藍
方向)	28
公館(羅斯福路基	671
隆路口)	
公館 (基隆路)	1 207 254 275 275(副) 650 672 673 907 南港軟體園區通勤專車
	(雙和線)



## ● 捷運資訊

於捷運公館站 3 號出口,步行 3 分鐘左右可達臺灣大學校門口(羅斯福路與新生南路交口);或 2 號出口接臺灣大學身山路出口(羅斯福路與舟山路交口)。

#### ● 開車

國道一號:松江路交流道下,轉建國高架道路南行至和平東路出口,續行辛亥路至基隆 路右轉,直行至羅斯福路再右轉,於右側「台灣大學公館二活停車場」停車 即可。

國道三號:由台北聯絡道下辛亥路端,接基隆路右轉羅斯福路,隨即於右側「台灣大學公館二活停車場」停車即可。

#### ● 住宿資訊

旅館	地址	聯絡方式
公務人力發展中心		02-7712-2323
福華國際文教會館	台北市新生南路三段 30 號	http://intl-house.howard-
		hotels.com.tw/
台北教師會館	台北市中正區南海路 15 號	02-23419161
		http://www.tth.url.tw/
友星大飯店	台北市和平西路一段 11 號	0800-058-188
		http://yoxing.ffh.com.tw/

