


# 112 年度校園節能減碳人員培育研習

## 簡章

(修訂版)


主辦單位： 教育部

執行單位： 財團法人臺灣產業服務基金會

112 年 8 月

# 112 年度校園節能減碳人員培育研習

主辦單位： 教育部

執行單位： 財團法人臺灣產業服務基金會

## 一、說明

為達成「2050 年淨零排放」的目標，總統於 112 年 2 月 15 日公布將「溫室氣體減量及管理法」修正為「氣候變遷因應法」，教育部除推動教育政策及培養優質人才外，更積極配合國家整體能源政策及溫室氣體減量目標，負起校園節能減碳教育督導與宣導之責。本項人員培訓課程安排教育部近期推動政策，接著邀請專家學者就國家低碳轉型、電力小學堂、校園節能技術應用案例介紹，並進行實務節能改善分享。

希冀參與之學員對能源管理及能源轉型方面由淺入深習得各項專業知識，並培養自主推動能源管理、規劃既有校舍節能改善方式之能力，期許達成各項節能目標。

## 二、辦理單位

- (一) 主辦單位：教育部資訊及科技教育司
- (二) 執行單位：財團法人台灣產業服務基金會
- (三) 協辦單位：國立臺灣科技大學、國立勤益科技大學、國立臺南大學

## 三、講習訓練資訊

### (一) 參加對象：

邀請各公私立高級中等以上學校、國立大學附設醫院、農林場及國民小學、本部所屬機關(構)之推動能源管理相關人員或主管、各縣市政府教育局環境教育輔導團。

### (二) 辦理方式：實體辦理，共計 3 場次。場次資訊、時間、地點如下：

場次	辦理時間	辦理地點
中部場	112 年 7 月 31 日	國立勤益科技大學 工程館 B1 演講廳
南部場	112 年 8 月 11 日	國立臺南大學 文薈樓 JB106
北部場	112 年 8 月 23 日	國立臺灣科技大學 國際會議廳 RB-102

- (三) 報名人數：每場次 80 人，額滿為止。
- (四) 課程費用：全程免費（參加人員需全程參與課程，方可取得結訓證明；另提供環境教育及公務人員終身學習時數 5 小時數）。
- (五) 課程講義：請於研習前 1 日至本部氣候變遷教學資訊平臺/校園節能減碳/最新消息(<https://climatechange.tw/EnergySaving/News?pageId=182>)下載。
- (六) 截止日期：截止日期:開放報名時間為活動前 1 個工作天中午 12 點截止或單場名額額滿為止。
- (七) 課程參與：參與人員需全程參與課程，方可取得結訓證明。

#### 四、課程表

時間	課程	授課人員
09:30~09:50		報到
09:50~09:55	致詞	教育部/ 財團法人臺灣產業服務基金會
09:55~10:10	教育部推動節能減碳政策	
10:10~11:00	永續低碳校園推動分享	▶ 北部場 國立臺北科技大學 能源與冷凍空調工程系 柯明村 教授 ▶ 中部場 國立雲林科技大學 環境與安全衛生工程研究所 萬騰州 教授 ▶ 南部場 樹德科技大學 建築與室內設計研究所 李彥頤 副教授
11:00~11:10		休息
11:10~12:00	接軌國際-國家低碳轉型	▶ 北部場 國立臺灣大學 國家發展研究所 周桂田 教授 ▶ 中部場及南部場 朝陽科技大學 張華南副校長兼總務長

時間	課程	授課人員
12:00~13:10	午休	
13:10~14:00	改變 123 ，節電好簡單！	台灣電力公司
14:00~14:10	休息	
14:10~15:00	校園節水技術與案例推廣	經濟部水利署 保育事業組 林杰熙科長
15:00~15:10	休息	
15:10~16:00	智慧低碳校園/節能優良學校 案例分享與現場參訪	智慧校園補助案例學校/ 節能優良學校
16:00	賦歸	

備註：

- 1.各場次之現場前 60 名報到，即可獲得精美小禮物。
- 2.主辦單位保有調整、解釋、暫停及終止本活動之權利。
- 3.如遇不可抗力之因素，如颱風天災等，將依行政院人事行政總處網站公告辦理。

## 五、報名方式

- (一) 一律採「網路線上」報名方式（恕不接受傳真及電話方式報名），請至 <https://reurl.cc/51bvKG>，點選參加場次進入報名系統。
- (二) 為方便報名資料的通知與確認，請務必確實填寫報名表之各項資料，如服務單位、職稱（級）等。
- (三) 報名後，參與活動當日已知未能出席課程，敬請來信或來電取消，以利安排遞補人員參加。

## 六、聯絡方式

- (一) 聯絡人：財團法人臺灣產業服務基金會  
胡修誠專員/張鳳容專員
- (二) 聯絡電話：(02)2784-4188 分機 5254 或 5287
- (三) E-mail：farmit0409@ftis.org.tw、sosobakimo@ftis.org.tw

## 七、交通資訊

※未提供停車位，請搭乘大眾運輸前往。

### (一)國立臺灣科技大學（公館校區）

地址：臺北市基隆路四段 43 號

#### 1. 自行開車

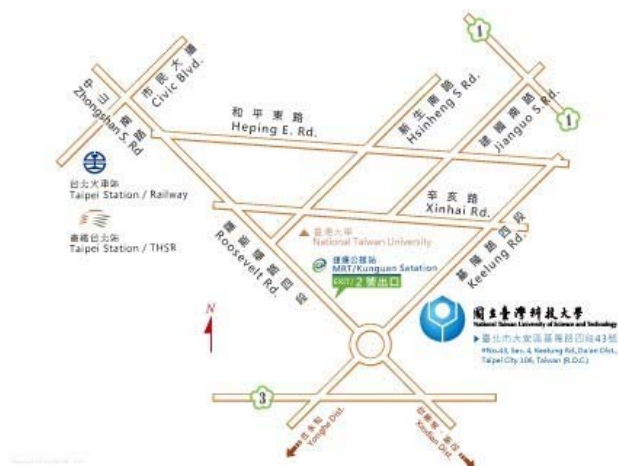
- (1) 由中山高速公路下圓山交流道，接臺北市建國南北高架道路，下辛亥路往木柵方向行駛，於辛亥路二段與基隆路交叉口（臺大校園旁）右轉，過長興街後即可到達臺灣科大。
- (2) 由北二高接臺北聯絡道，於辛亥路三段與基隆路交叉口左轉，過長興街後即可到達臺灣科大。

#### 2. 搭乘客運

- (1) 福和客運（板橋—基隆）、（臺北—基隆）、（新店—基隆）、（德霖技術學院—基隆）。
- (2) 基隆客運（板橋—基隆）。
- (3) 指南客運、中壢客運（桃園—臺北市政府），經新店、公館、六張犁。
- (4) 臺中客運、大有巴士（臺中—臺北），經龍潭、新店、六張犁、捷運市府站、松山車站。
- (5) 國光客運、臺聯客運、中壢客運（中壢—臺北）經中永和、公館、六張犁、捷運市府站。
- (6) 亞聯客運（新竹—臺北），經工研院、清大、交大、竹科、龍潭、新店、捷運景美、捷運萬隆、捷運公館、新生南路、仁愛路、臺北市政府。（停靠捷運公館站，不停靠臺灣科大）。
- (7) 豪泰客運（竹北—臺北），經新竹縣政府、新竹稅捐處、一高竹北交流道站、二高竹林交流道站、新店、捷運景美、捷運萬隆、捷運公館、新生南路、捷運科技大樓、捷運大安、捷運忠孝復興、捷運忠孝敦化、捷運國父紀念館、捷運市府站。（停靠捷運公館站，不停靠臺灣科大）。

#### 3. 搭乘捷運

- (1) 搭乘捷運新店線：由公館站 2 號「銘傳國小」出口左轉，沿臺大舟山路步行，於鹿鳴堂右轉，過基隆路後左行即可到達本校。或於公館站 1 號「水源市場」出口轉乘 1、673、907、綠 11、棕 12 直達本校。
- (2) 搭乘捷運文湖線：於捷運六張犁站（往公館、永和方向）轉乘 1、207、672、650、基隆客運板基線直達本校。



## 4.其他：校園地圖



### (二)國立勤益科技大學

地址：臺中市太平區中山路二段 57 號

#### 1. 自行開車

- (1) 國道 3 號前往臺中，由快官交流道(往太平方向)接臺 74 線(202k)，中山路開道(26.9k)出口下交流道，左轉中山路三段，中山路繼續直行，經 803 國軍總醫院、太平國中繼續直行即可至本校。
- (2) 國道 3 號前往臺中，從霧峰系統交流道(214k)轉臺 74 線，至樂業路開道出口(28k)下交流道，繼續直行祥順路，至中山路右轉，中山路繼續直行，經 803 國軍總醫院、太平國中繼續直行即可至本校。

#### 2. 搭乘高鐵

- (1) 至高鐵站內的【新烏日車站 B 區】，搭乘中鹿客運 74 號至勤益科技大學站下車。高鐵轉乘臺鐵至臺中火車站，再轉公車
- (2) 搭乘計程車經臺 74 號中彰快速道路，約 30-35 分鐘至本校。

#### 3. 搭乘臺鐵

- (1) 41 (往修平科技大學方向)  
由舊站出口步行至對向臺灣大道，於【第一廣場】，搭乘臺中客運 41 號至勤益科技大學站下車。
- (2) 51 (往大坑 9 號步道方向)  
由新站出口步行至對向，於【新時代購物中心】，搭乘豐原客運 51 號至勤益科技大學站下車。
- (3) 75、249 (往修平科技大學方向)  
由舊站出口步行至【臺中車站 C 月臺】，搭乘臺中客運 75 號或四方客運 249 號至勤益科技大學站下車。
- (4) 246 (往吉星社區方向)





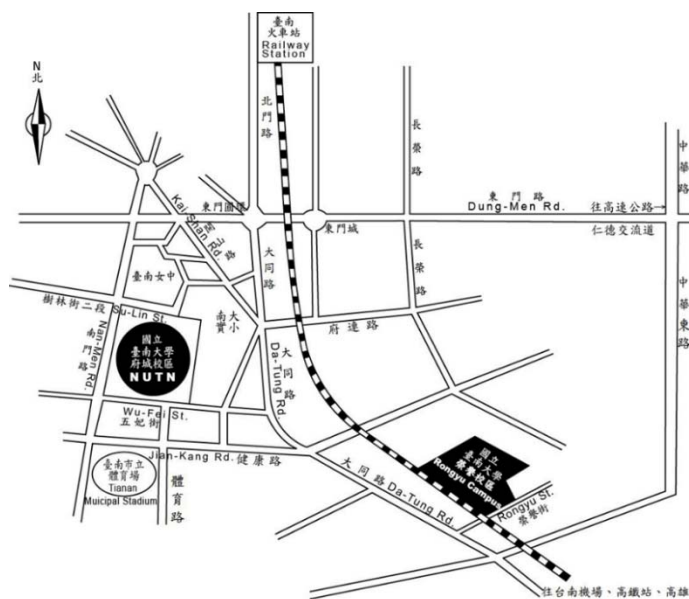
由仁德交流道下高速公路(往臺南市區)-循東門路-(左轉接)林森路一段-(右轉接)府連路-(直行後往右前方接)開山路-(左轉接)樹林街二段-南大附小-至本校，車程約 20 分鐘。

2. 搭乘高鐵

至 2 號出口處搭乘免費接駁車往【臺南市政府】方向(相關轉乘服務資訊，請參考高鐵網站，車程約 30 分鐘，於延平郡王祠(國立臺南大學)站下車往回走右轉沿著樹林街至本校(步程約 5~8 分鐘)。

3. 搭乘臺鐵

- (1) 搭乘 2 路公車：從臺南火車站(北站)上車，於大南門城站下車，再循南門路-樹林街二段-至本校。
- (2) 搭乘 5 路、0 左公車：從臺南火車站(南站)站上車，於體育公園(臺南大學)站下車，再循體育路-至本校南側校門。



4. 其他：校園地圖

