

## 2021 青年永續創新營

氣候變遷已成為當前對全球永續發展的最大威脅，近期包含歐盟、美國、日本、韓國及中國大陸等全球約 130 個國家已公布或正研議訂定淨零排放(Net-Zero Emissions)目標，積極推動溫室氣體排放減量。面對全球暖化的挑戰，全球許多政府、企業以及民間組織群起響應淨零排放運動，根據英國能源與氣候情報部門指出，全球 2,000 大上市公司中約有五分之一已做出淨零排放承諾。

綜觀全球各式極端氣候及災害層出不窮，台灣近年颱風侵入次數降低，全台各地紛紛祭出限水規定；鄰近的日本卻因氣候變化，屢遭颱風侵入造成多處洪水、房屋倒塌，影響國民生活經濟；而遠於北美洲的加拿大，卻因熱浪來襲出現攝氏溫度 49.6 度的高溫，導致數百人死亡(<https://www.bbc.com/zhongwen/trad/world-57665213>)，極端氣候的急迫性及重要性，需要更多人一同響應及參與！**你 / 妳還在等甚麼呢？**

自工業革命以來，全球於能源、交通、工業及經濟活動中排放大量溫室氣體，又以二氧化碳占比最高，已大幅加劇全球暖化的速度。我們的地球在全球暖化下出現天氣異常及海平面上升，直接或間接造成大量經濟損失與人類生命財產安全之危害，應對氣候變遷將是全球共同的責任，掌握國際永續脈動與趨勢，深入了解碳中和(Carbon Neutrality)暨淨零排放目標的議題，降低碳排放及減緩全球暖化速度，建立具永續性的全球環境，將是身為地球公民的責任，**你/妳還能置身事外嗎？**

經由中鼎教育基金會和台灣永續能源研究基金會主辦的「2021 青年永續創新營」，期盼透過聚焦聯合國永續發展目標(Sustainable Development Goals, SDG) 中的第 13 項目標 SDG-13「氣候行動」暨「碳中和」議題，讓全國大專學研生得以透過課程暨創新提案，聆聽來自產學研各方案例、深入碳中和議題並增加多元思維能力，透過行動落實永續教育，並從中了解本次活動議題之全球趨勢發展。**We Need You !**

◎主辦單位：中鼎教育基金會(CTCI EF)、台灣永續能源研究基金會(TAISE)

◎共同主辦單位：國立臺灣大學生物資源暨農學院、國立臺灣大學工學院

◎活動時間：【課程】8 月 23 日-24 日、【成果發表會】8 月 27 日

◎活動地點：因應疫情將採線上辦理，以 Cisco Webex 作為軟體應用

◎報名費用：免費參加

◎報名時間：即日起至 8 月 2 日(星期一)23 點 55 分止



**2021 青年永續創新營**

響應國際淨零排放趨勢，聚焦SDG13氣候行動暨「碳中和」議題

提升能源效率  
優化再生能源  
發展碳捕捉、封存與利用技術 (CCSU)  
開發替代能源 (氫能)  
推廣永續 (綠色) 金融理念  
建立碳關稅、碳交易制度

**活動日程** 因應疫情，本活動採線上方式進行  
【課程】8/23、24日 (一、二)  
【成果發表會暨頒獎典禮】8/28日 (六)

**活動對象** 國內具大專院校大學部或研究所學籍之在校學生

**報名方式** 個人線上報名  
即日起~8月2日 (一)  
(同校組隊報名，一組5人)

總獎學金高達  
**新台幣 26 萬元**

掃我報名

CTCI EF 財團法人中鼎教育基金會  
TAISE 台灣永續能源研究基金會  
國立臺灣大學 National Taiwan University

<https://www.accupass.com/go/CTCIEFcamp>

敬請貴校協助宣傳並鼓勵學生參與！