

教育部推動產學連結合作育才平臺執行辦公室-國立雲林科技大學 強化學生實務職能-循環經濟大學堂

「淨零永續講座暨碳中和新世代培育基地參訪」

壹、活動宗旨

聯合國政府氣候變化專門委員會（IPCC）第六次評估報告中呼籲各國，2030年時總溫室氣體排放量應低於 50%，並在 2050 年達到淨零碳排的目標。企業和個人透過碳盤查，了解碳足跡產生的溫室氣體來源和總量。碳足跡主要是用來衡量人為事件或行為對環境帶來的傷害程度。從生產製造、運輸消費再到廢棄處理回收等一整套流程，都有可能產生碳足跡，加劇氣候變遷和溫室效應。各地超過 130 個國家皆加入淨零碳排的行列，以再生能源取代總有一天會被耗盡的自然資源，並開始推動能源轉型政策。

隨著全球極端氣候事件的頻繁發生，企業的社會責任及對環境的積極承諾逐漸成為公眾關注的焦點。在這樣的背景下，ESG 已然成為企業永續發展的必要條件之一。由教育部支持，全台首座「碳中和新世代培育基地」已於今年 4 月 20 日在成功大學自強校區化工系揭牌成立，希望透過教育和創新啟發新世代，培育具備永續理念的新世代人才，並攜手企業共同實踐 ESG 中的社會責任。本次活動邀請中鋼綠能與系統整合研究發展處 王俊修博士就淨零永續的議題向學員分享，講座過後安排參訪碳中和基地與誠摯邀請共同參與「淨零永續講座暨碳中和新世代培育基地參訪」。

貳、課程說明

一、活動日期：113 年 9 月 21 日(星期六)

二、辦理時間：9:00~16:00；中午休息 12:00~13:00

三、參與對象：科技大學學生、學校教師

四、人數：40 人

五、上課教室：碳中和新世代培育基地

六、指導單位：教育部

主辦單位：教育部產學連結合作育才平臺執行辦公室-國立雲林科技大學

協辦單位：

教育部建置區域產業人才及技術培育基地計畫-碳中和科技與人才培育基地

崑山科技大學先進應用材料工程系

嘉南藥理大學環境資源管理系

南臺科技大學研究發展暨產學合作處產學推廣組

八、聯絡人及聯絡資訊：

教育部產學連結合作育才平臺執行辦公室-國立雲林科技大學

蔡佩珍專案管理師

聯絡電話：05-534-2601#2820；e-mail：tsaipc@yuntech.edu.tw



報名 QRCode

九、報名網址：<https://reurl.cc/2jLIRE>

十、活動流程：

時間	活動內容
08：30-09：00	接學生至成大大自強校區暨報到
09：00-09：10	主辦單位暨貴賓致詞
09：10-10：30	全球淨零趨勢帶給台灣的挑戰與機會 成大化工系 陳志勇名譽教授
10：30-10：40	休息茶敘
10：40-12：00	NET-ZERO 淨零永續講座 中鋼綠能與系統整合研究發展處 王俊修博士
12：00-13：00	休息午餐
13：00-14：00	參訪國立成功大學自強校區 碳中和 新世代培育基地
14：00-14：30	搭乘巴士至國立成功大學安南校區
14：30-15：30	參訪安南校區 負碳排 示範工廠
15：30-16：00	搭乘巴士返回國立成功大學自強校區
16：00	接送學生回至各校