汪瑞民談SBTi科學減碳目標 引領學生認識企業淨零永續思維

學習新視界

【記者陳浩淡水校園報導】為讓學生了解永續理論如何落實於企業運作,化學系副教授謝忠宏10月3日下午3時在C013,邀請CJCHT曦爵集團永續長兼董事汪瑞民,主講「氣候變遷與淨零排放:SBTi淨零目標與工具」。活動結束歷經兩週的學習與線上測驗後,計有35位學生通過測驗,獲得由社團法人一點五度科學減碳倡儀標準協會頒發的結業證書。

汪瑞民指出,氣候變遷已是全球產業面臨的重大挑戰,企業要邁向永續,首要任務便是減少溫室氣體排放。他以自身多年永續管理與碳盤查經驗,介紹「科學基礎減碳目標倡議」(Science Based Targets initiative, SBTi),並深入剖析碳盤查流程與減碳策略,該倡議由企業永續發展協會(CDP)、聯合國全球盟約(UNGC)、世界資源研究所(WRI)及世界自然基金會(WWF)共同發起,是全球首個為企業制定淨零碳排標準的減碳架構。

汪瑞民強調,SBTi以科學為基礎制定減碳目標,協助企業在2050年前實現淨零排放 ,「淨零不是申論題,而是需要以數據與方法實踐的過程。」他解釋,碳中和是透過 購買碳權抵銷排放,而SBTi要求企業先實際減碳9成以上,剩餘部分才能用碳權抵銷 ,如此才能真正達成永續轉型。企業導入SBTi的起點是培養ESG素養,「很多人知道 ESG,但未必清楚其內涵,理解這些概念,就是具備永續職場的競爭力。」

講座中,汪瑞民也介紹碳盤查的三大範疇:範疇一為直接排放(如燃油、鍋爐),範疇二為電力使用等間接排放,範疇三則涵蓋供應鏈上下游的其他排放,往往最容易被忽略。國際企業如Walmart已要求供應商揭露完整排放數據,未來若盤查不全,企業恐在全球貿易中遭淘汰。

謝忠宏表示,邀請業界專家進入課堂,能讓學生直接接軌國際標準與企業實務,理解工具與永續管理如何結合。學生完成認證測驗並獲得由協會頒發的證書,象徵其具備初步淨零知識與永續思維,該協會與曦爵集團在CDP國際供應鏈評比中皆為領導級機構,獲得證書的學生未來在求職與研究領域都將具備專業優勢。

臺北市綠能協會理事長高琦也到場參與,她期望未來能有更多學生參與此類活動,學校能提供更多實作與參訪機會,協助學生從理論走向實踐,深化對永續與創新議題的理解。



