中國科技大學補助教師參加校外研習心得報告

本次報名參加「ISO 14068-1 碳中和稽核管理課程」二天課程,主要講授 ISO 碳中和的要求和規定(2023 版本),由季達職涯公司主辦,講師為業界知名顧問柯烽堯和中興大學法律系老師蘇義淵親自授課。內容涵蓋 ISO 14060 系列間的關係、ISO 14068-1 標準主要重點,以及國際間相關案例。上課方式主要由講師講述課程內容,通過最後總結測驗後,可以領取國際驗證機構 TUVNORD 核發的 ISO 14068-1:2018 碳中和證書。

首日,柯烽堯顧問先說明全球減量目標,諸如:聯合國、國際海事組織、國際 民用航空組織、歐盟和台灣等;其次,陳述 ISO 14060 系列標準如何應對全球氣候變 遷帶來的影響;接著,講述 ISO 14068-1 與 ISO 14060 系列間的相對關係。次日,蘇 義淵老師則詳細分析 ISO 14068-1 條文,從用語與定義、原則和方法、碳中和承諾、 主體和邊界的選擇、GHG 排放與移除的量化、碳中和管理計畫、碳足跡的抵換、碳 中和報告和聲明,都有詳細的解說。最後,由於國內碳中和案例甚少,所以蘇義淵 老師舉一些國外碳中和案例的做法。

目前許多國際組織、國家和企業都喊出 2050 年達成碳中和或淨零目標,但對於實際上可以如何進行和認定,卻缺少一致性的方法。而這次最大的收穫就是將以前停留在腦海中的碳中和概念中,了解到實際上可以如何推展進行,而且是符合國際標準 ISO 的要求。這些碳中和的知識,未來可以在企業永續管理課程中,教導本校的碩士班研究生或大學部學生。

備註:

- 一、研習心得報告請用電腦繕打。
- 二、研習結案報告請先上傳(校園入□網→其它類 E 化系統→研討會心得上傳),連同補助教師校外研習申請表、研習相關資料影本(4 頁以上)及研習心得報告,並經主管簽章後,送人事室核銷。

報告人簽章	單位主管簽章	人事室主任簽章
113 年 7 月 17 日	年 月 日	年 月 日