企業永續發展與管理學程規劃書

一、 設置宗旨與目的

近年來因氣候變遷加劇,永續發展議題在國際上備受關注,國際投資人及產業鏈日益重視 ESG 等議題。氣候變遷影響每一個人的生活,也攸關學生能否擁有一個更美好的未來。永續管 理師及碳排管理師是十大亮點的前兩名,從 104 人力銀行的永續發展管理師相關職缺呈現的 「不限科系」可知,各專業領域都可以投入永續發展的專業工作,也可以發現對於專業領域分 工的系所來說,如何培育國家發展及企業轉型的綠領人才是一項挑戰。本學程旨在透過理論與 實務的課程,培養學生了解及應用永續發展的相關知能,落實技職教育「務實致用」及「畢業 即就業」的目標。

二、 培育人才目標與對應產業

因應國內外企業永續最新發展趨勢、法令的規定以及業界人才需要,ESG(環境、社會、治理) 對於企業長期績效和價值重要性與日俱增,企業透過碳盤查、減碳以及編製永續報告書等作為 回應多元利害關係人的關注,並吸引投資者。在國家邁向 2050 淨零排放的過程,綠領人才成 為各行各業最重要的資源。

三、 召集人

本學程由數位商務系許麗萍擔任召集人,以統籌及辦理學程有關業務,同時負責成立審查小組, 審查學生修畢學程資格。

四、 課程規劃及學分數

課號	科目名稱	學分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年			
			上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	備註	群組
			上課時數-實習時數-學分數									
DM23504	碳盤查實務	3			3-0-3							
DM23505	碳資產管理	3				3-0-3					112 年度 入學	
DM23506	永續報告書編製實務	3					3-0-3					
DM23507	永續行銷與溝通	3						3-0-3			學生	
CS22001	博雅通識二:設計素養課程	2			2-0-2	2-0-2					- 修讀 -	
CS22002	博雅通識四:工程素養課程	2			2-0-2	2-0-2						
小計		16	0-0-0	0-0-0	7-0-7	7-0-7	3-0-3	3-0-3	0-0-0	0-0-0		
備註	博雅通識課程只認列一門											

五、 學生申請資格及核可程序

凡對修讀本學程有興趣之學生,在選修人數限制內,皆可選讀。

六、 學生修畢學程之通過條件及其他修習學程有關規定

依本校「跨領域學分學程設置辦法」規定,修畢課程規畫表列課程達14學分(含)以上且及格者, 即取得學程認證。

七、 預期成效

完成學程學生可學習以下技能:

- 1. 能認識全球沸騰時代下,各國的淨零碳排發展與政策。
- 2. 能計算碳排放量及減碳方法。
- 3. 能應用國際永續準則編製永續報告書。
- 4. 能行銷及溝通永續的各項行動與文件。