未來大學(Future University)SDGs永續成果

"Transforming Education, Transforming the World" 改變教育, 改變世界





































目標 1:無貧窮 No Poverty

● 1-1 設立全額獎學金和助學金計劃:

與企業和校友合作,建立許多獎學金與助學金,為經濟困難的學生提供全額獎學金和助學金。設立申請評審委員會,根據學生的經濟狀況和學業表現進行評估和發放。

1-2 二手衣物捐贈箱:

在校園內設立捐贈點,鼓勵學生和教職員捐贈不再使用的衣,並與志願者團體合作,將捐贈的衣物分發給需要的人,或轉交給社區的慈善機構。

- 1-3 提供免費的職業培訓和技能提升課程: 開設與當地企業合作的免費培訓課程,涵蓋實用技能如數位行銷、編程、手工藝等,提供面對面和線上課程。
- 1-4 志工活動協助無家者: 組織志工團隊, 定期前往無家者聚集區域, 提供食物、衣物、基本衛生用品。與社 區組織合作, 開展援助計劃, 幫助無家者找到臨時庇護所或就業機會。

目標 2:零飢餓 Zero Hunger

● 2-1 免費餐點計劃:

學校食堂提供免費的健康餐點給有需要的學生,通過隱密的方式讓需要的學生領取。餐點選擇由營養師設計,確保健康且均衡。

- 2-2 校園農業計劃,利用校園空地種植有機蔬菜:
 在校園內指定區域建立有機農場,學生和教職員工可參與種植和收割。與當地農業專家合作,提供專業指導,並將收成的一部分用於學校食堂。
- ◆ 2-3 每日惜食餐點發放:每日將食堂剩餘的未食用食物,經過檢查後提供給有需要的學生和社區成員。

目標 3:良好健康與福祉 Good Health and Well-Being

- 3-1 免費的心理諮詢、健康檢查和運動設施: 設立健康中心,提供免費心理諮詢和定期健康檢查。允許學生和教職員工免費 使用校園運動設施,如健身房、游泳池和運動場。
- 3-2 開設多樣的健康講座和活動,倡導健康的生活方式: 定期舉辦健康講座,邀請專家討論營養、心理健康、運動和壓力管理等主題。組 織校園內的運動比賽和健身挑戰活動,鼓勵學生參與。
- 3-3 提倡腳踏車與大眾運輸工具, 校內有多個ubike站點

目標 4: 優質教育 Quality Education

- 4-1 多元化的課程,強調批判性思維和創新能力的培養: 設計跨學科課程,結合實踐和理論,培養學生的批判性思維和創造力。推動小組合作項目和創新挑戰賽,激發學生的創新能力。
- 4-2 與國際知名大學合作,提供交換學生計劃:
 與國際知名大學建立交換計劃,允許學生在學習期間前往合作學校進行一學期或一年的交流學習。提供相關獎學金或資助計劃,支持經濟困難的學生參與。
- 4-3 舉辦二手書回收活動, 把書本捐贈給有需要的學校或圖書館: 在學期末設立書籍回收點, 鼓勵學生捐贈不再使用的教科書和參考書。與社區的 學校或圖書館合作, 將回收的書籍捐贈給有需要的教育機構。

目標 5:性別平等 Gender Equality

● 性別研究中心推動各類性別平等活動和教育, 定期舉辦講座、工作坊和展覽, 討論性別議題, 提升學生和教職員工的性別意識。

目標 6:清潔飲水和衛生設施 Clean Water and Sanitation

- 6-1 校園內所有的飲水設施都經過嚴格的檢測:
 定期對校園內的飲水機進行水質檢測,確保飲用水符合安全標準。提供清晰的飲水機位置地圖,讓學生隨時取得清潔的飲用水。
- 6-2 推動節水和衛生教育計劃:

開展節水教育課程,教導學生如何在日常生活中節約用水。在校園內張貼衛生指導標示,強調洗手和個人衛生的重要性。

● 6-3 舉辦淨街, 避免菸蒂等廢棄物進入下水道、汙染河川

目標 7: 可負擔的清潔能源 Affordable and Clean Energy

● 7-1 太陽能板:

在校園內所有主要建築物的屋頂安裝太陽能板,減少對傳統能源的依賴。定期監測太陽能發電量,確保系統運行效率並最大化能源利用。

● 7-2 校園節電計畫:

制定節電政策,要求在非必要時段如午休時間關閉照明和電器。設置冷氣使用標準,確保空調溫度不低於23度,以節約能源。

● 7-3 相關的科學研究計畫:

與能源研究機構合作,進行清潔能源技術的研發。鼓勵學生參與研究項目,探討可再生能源的創新應用。

目標 8:體面工作和經濟增長 Decent Work and Economic Growth

● 8-1 設立創業中心、舉辦競賽:

成立校園創業中心,提供創業資金、辦公空間、法律支持和業務諮詢服務。定期舉辦創業競賽,讓學生展示創新想法,獲得資金和指導。

- 8-2 與多家知名企業合作, 提供實習和工作機會。
- 8-3 建立就業輔導系統, 幫助學生撰寫履歷和準備面試。

目標 9: 產業創新和基礎設施 Industry, Innovation and Infrastructure

● 9-1 更新電子設備時, 將舊設備捐贈代替丟棄:

與認證的電子回收公司和慈善機構合作,確保在更新電子設備時,舊設備會被檢查、修復並捐贈給有需要的社區組織、學校或非營利機構,代替丟棄進入垃圾填埋場。

● 9-2 先進的科研設施和實驗室:

持續投資於先進的科研基礎設施,與國內外知名學術機構及產業界建立合作,設立跨學科的創新研究實驗室,提供學生和教職員進行創新研究的資源。

目標 10:減少不平等 Reduced Inequalities

● 10-1 開設社區大學:

在社區內設立開放課程,提供給各個年齡層、社會背景的人士參加。這些課程將涵蓋廣泛的主題,如基礎語言、電腦技能、職業培訓等,並且學費將根據個人經濟狀況提供補助或全額豁免.以確保人人都有機會接受教育。

10-2 各類文化交流活動:

定期舉辦文化節日、工作坊和講座,邀請來自不同背景的演講者和表演者參與,鼓勵學生分享他們的文化和經驗,消除學生之間對年齡、性別、種族、信仰的刻板印象,並培養多元包容的校園環境。

● 10-3 鼓勵同學到食物銀行、關注移工或無家者等非營利組織當志工

目標 11:可持續城市和社區 Sustainable Cities and Communities

- 11-1 校園內實施了多項可持續發展措施,包括綠化校園、建設自行車道和公共交通系統
- 11-2 時常舉辦校內二手市集, 賦予舊物品新生命

目標 12:負責任的消費和生產 Responsible Consumption and Production

- 12-1 校園內推行廢物分類和回收計劃 在校園內設置多個廢物分類站,確保學生和教職員工可以方便地進行廢物分類。 設立回收獎勵計劃,鼓勵學生積極參與廢物回收。
- 12-2 提倡減少浪費與選擇環保產品: 在校園商店和餐廳推廣使用環保產品,如可重複使用的水瓶和餐具。開展「無塑 校園」運動,減少一次性塑膠的使用。舉辦減少浪費的主題活動,如「不浪費日」挑 戰,鼓勵學生節約資源。
- 12-2 設立可持續發展教育課程: 開設選修課程, 講授可持續發展和負責任消費的概念。將可持續發展納入必修課程, 使每個學生都能接觸到相關知識。

目標 13: 氣候行動 Climate Action

- 13-1 設立氣候變遷研究中心 成立一個跨學科的研究中心,專注於氣候變遷的研究和創新解決方案。鼓勵學生 參與研究項目,並提供實習機會。定期舉辦研討會和學術會議,促進校內外的知 識交流。
- 13-2 推動校園和社區的環保活動 舉辦校園清潔日、植樹活動等,提升學生的環保意識。與當地社區合作,組織環 保宣傳活動,如步行和騎行倡議。

目標 14:水下生物 Life Below Water

● 14-1 海洋生態系統的研究和保護工作:

建立與國際或本地海洋保護組織的合作夥伴關係,共同開展海洋生態研究。組織學生參與海洋保護活動,如海岸清潔和海洋生物監測。在學校內部推廣海洋保護的重要性,並設立相關獎學金支持相關研究。

● 14-2 開設海洋教育課程:

開設與海洋生態和保護相關的課程,涵蓋從基礎知識到先進研究的內容。聘請海洋科學領域的專家和學者作為客座講師,提供專業指導。安排實地考察和海洋相關實習,讓學生獲得實踐經驗。

目標 16:和平、正義和強大機構 Peace, Justice and Strong Institutions

● 成立一個專門的學生權益保護辦公室,為學生提供法律諮詢和支持服務。定期舉辦有關學生權益的教育講座,提升學生的法律意識。設立投訴和建議通道,確保學生能夠有效表達他們的意見和需求。

目標 17: 促進目標實現的夥伴關係 Partnerships for the Goals

● 參與國際合作,與全球的學術機構、企業和政府建立夥伴關係,共同推動可持續 發展目標的實現。學校設立了全球發展研究院,進行跨領域的研究和合作。