

德明財經科技大學 函

地址：11451臺北市內湖區環山路一段56號

聯絡人：王寶秀

電話：(02)2658-5801 #5021

傳真：

電子郵件：wphsiu@takming.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國113年9月25日

發文字號：德財院字第1130009840號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (0009840_競賽活動海報、.jpg、0009840_113學年度全國高中職永續培力創新提案競賽簡章.pdf、0009840_113學年度提案計畫書範例.pdf)

主旨：本校財金學院舉辦113學年度全國高中職「我們能為永續發展做什麼？」永續培力創新提案競賽乙案，敬請惠予協助公告並轉知所屬學生踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、為鼓勵學生能關心與覺察社會、環境、企業經營及永續金融等各項永續發展議題，本校財金學院辦理「我們能為永續發展做什麼？」永續培力創新提案競賽，藉由競賽提案過程，激發學生的創意發想，提出如何實現更加永續美好未來的可能解決方案。

二、參加對象：全國各高中職在學學生

三、競賽期程如下：

報名時間：即日起至113年12月26日（四）截止。

報名網址：<https://forms.gle/rzszFRYBMK8SJYbY6>

決賽入選名單公告：114年1月7日（二）於本校財金學院網站公布。

決賽簡報檔案繳交：114年1月21日（二）中午12：00截止。

決賽日期：114年1月22日（三）（暫定）。

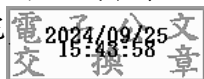
四、詳細競賽資訊及報名等相關辦法請參閱附件，並請至本校財金學院網站（<https://cof.takming.edu.tw/>）查詢。

五、活動連絡人：財金學院王祕書，電話：02-26585801分機5021。

六、隨函檢附活動海報及簡章。

正本：各公私立高級職業學校、各公私立高級中學

副本：財金學院



校長 盧 秋 玲

113學年度全國高中職永續培力創新提案競賽

【主題：我們能為永續做什麼？】

主辦單位：德明財經科技大學財金學院

參賽報名：

- 參賽資格：**全國各高中職在學學生**
- 線上報名：**即日起至113年12月26日(四)止**
- 文件繳交：**(1)提案計劃書 (2)同意書**

競賽主題：

以永續發展目標(SDGs)、ESG、碳管理、永續能源、綠色金融、永續金融或與永續相關之主題為題目。

競賽期程：

- 決賽入選名單公告：**114年1月7日(二)活動官網公告**
- 決賽簡報檔繳交：**114年1月21日(二)中午截止**
- 決賽日期：**114年1月22日(三)(暫定)**

活動官網



報名網址



競

賽

獎

金

- 第一名：獎金 6,000 元
- 第二名：獎金 5,000 元
- 第三名：獎金 4,000 元
- 淨零碳排特別獎：獎金 3,000 元
- 優勝：獎金 1,000 元 (數組)

指導單位：教育部

辦理單位：德明財經科技大學財金學院

協辦單位：會計資訊系、財政稅務系、風險管理與財富規劃系、財務金融系

CO₂



德明財經科技大學財金學院

113 學年度全國高中職

「我們能為永續發展做什麼？」永續培力創新提案競賽簡章

一、活動目的與緣起

此活動由德明財金學院第二次舉辦「我們能為永續發展做什麼？」永續培力創新提案競賽，因為永續發展是政府、企業、銀行甚至每個人都需要重視的課題，誰都不能置身事外，德明財經科技大學亦將永續發展列為主要發展主軸之一，德明財金學院為鼓勵高中職學生一同參與，持續舉辦「我們能為永續發展做什麼？」永續培力創新提案競賽，期望學生能關心與覺察社會、環境、企業經營及氣候變遷造成的影響等各項永續發展議題，藉由學生的創意發想，提出可能的解決方案，共同努力實現一個更加永續、更美好的未來。

今年特別設置一項有關「淨零碳排」特別獎，歡迎各位學生組隊針對此主題提出具創意且可行之解決方案。

二、辦理單位

指導單位：教育部

辦理單位：德明財經科技大學財金學院

協辦單位：德明財經科技大學會計資訊系、財政稅務系、風險管理與財富規劃系、財務金融系

三、參加對象：

全國各高中職在學學生。

四、活動時程：

(一) 線上報名：即日起至 113 年 12 月 26 日(星期四) 23:59 截止。

報名網址：<https://forms.gle/rzszFRYBMK8SJYbY6>

(二) 文件繳交

1. 同意書

2. 提案計畫書

(三) 決賽入選名單公告:114 年 1 月 7 日(星期二)17:00 前於財金學院網站公布。

(四) 決賽簡報檔(PPT)繳交:114 年 1 月 21 日(星期二)中午 12:00 截止。

(五) 決賽日期:114 年 1 月 22 日(星期三)08:00~17:00(暫定)

(六) 決賽地點：德明財經科技大學綜合大樓 A506 國際會議廳 (台北市內湖區環山路一段 56 號)

五、競賽內容與規範：

(一) 題目：

請針對永續發展目標(SDGs)、ESG、碳管理、永續能源、綠色金融、永續金融或與

永續相關之主題訂定一題目。

(二) 計畫書內容說明：

1. 參賽作品須註明計畫名稱及組員姓名。電子檔上傳檔名：「計畫名稱-組長姓名」。
2. 計畫書電子檔內文限 10 頁(含封面、目錄及附錄)。
3. 主辦單位保有競賽內容及規章修改之權利。

(三) 每隊以 2~5 名為限，參賽過程不得更換成員或重複報名，違者取消參賽資格。

(四) 可跨科或跨校組隊，每隊需至少有一位指導老師，至多不超過三位。

(五) 參賽隊伍設組長 1 人，負責與主辦單位聯繫參賽事宜。

(六) 參賽作品須未曾獲得教育部補助辦理之任何競賽活動獎勵。

(七) 參賽作品為原創性創作，不得有抄襲、盜用、冒名或侵犯他人著作權之情況，若有侵權之嫌，將取消其參賽資格。

(八) 優勝作品將置於德明財金學院網站及公開場合播放。

(九) 如有違反活動辦法或法令行為，主辦單位將取消其資格。

(十) 如遇不可抗拒之因素，主辦單位保有隨時修改、終止、變更本活動之權利。

六、評審方式：

(一) 初賽：請轉成 PDF 檔案上傳交件。由本活動之專業評審進行計畫書評審，並評選出優等之隊伍晉級參加決賽。

【初賽評分標準】

項目	評分比重	說明
主題性	20%	符合永續主題方向性及永續問題真實性
創意性	30%	提案具創新及獨特性
完整性	20%	清楚說明問題及解決方法，並能與主題扣合
可行性	30%	解決方法具有實踐的可能性及執行效益

(二) 決賽：決賽隊伍每組進行 8 分鐘上台簡報為限，並由評審委員提問 3 分鐘，上台以 PPT 方式呈現計畫內容，且不提供更替換。

【簡報評分標準】：

項目	評分比重
主題內容	30%
表達能力與簡報技巧	30%
台風與團隊精神	30%
問答應變能力	10%

【決賽評分標準】

項目	評分比重
初賽分數	50%
決賽簡報分數	50%

註：評分若有同分情事，由評審討論裁決。

七、獎勵辦法：

- 第一名：一組 每組獎金 6,000 元，電子獎狀乙只。
- 第二名：一組 每組獎金 5,000 元，電子獎狀乙只。
- 第三名：一組 每組獎金 4,000 元，電子獎狀乙只。
- 優勝：數組 每組獎金 1,000 元，電子獎狀乙只。
- 「淨零碳排」特別獎一組，獎金 3,000 元，電子獎狀乙只。

註：競賽獎項得視實際參賽隊伍數酌予調整獎勵名額，主辦單位保有變更獎金之權利。

八、連絡窗口：

德明財經科大學財金學院王祕書 02-26585801#5021

✉ wphsiu@takming.edu.tw



德明財經科技大學財金學院

113 學年度全國高中職

「我們能為永續發展做什麼？」永續培力創新提案競賽

提案計畫書

題目：○○○

隊伍名稱：

指導老師：

隊伍成員：

SDGs關聯目標 (請至少勾選與提案議題相關之1項主要SDGs，至多勾選3項)	<input type="checkbox"/> 1.消除貧窮； <input type="checkbox"/> 2.零飢餓； <input type="checkbox"/> 3.良好健康與福祉； <input type="checkbox"/> 4.優質教育； <input type="checkbox"/> 5.性別平等； <input type="checkbox"/> 6.乾淨用水及衛生； <input type="checkbox"/> 7.可負擔及乾淨能源； <input type="checkbox"/> 8.合宜工作與經濟成長； <input type="checkbox"/> 9.產業、創新和基礎設施； <input type="checkbox"/> 10.減少不平等； <input type="checkbox"/> 11.永續城市及社區； <input type="checkbox"/> 12.負責任的消費及生產； <input type="checkbox"/> 13.氣候行動； <input type="checkbox"/> 14.水下生物； <input type="checkbox"/> 15.陸地生物； <input type="checkbox"/> 16.和平、正義與強大機構
主題是否為「淨零碳排」	<input type="checkbox"/> 是； <input type="checkbox"/> 否

一、 問題背景與分析

(請說明本次提案計畫書所欲解決永續發展問題的範圍與定義)

以下為範例

(一)問題範圍與定義

在全球化和科技進步的時代，我們正面臨著城市化迅速發展所帶來的永續發展挑戰。城市中的交通擁擠、空氣污染、資源浪費等問題日益突出，嚴重影響了居民的生活品質和城市環境的永續性。本提案計畫書將專注於解決城市交通擁擠的問題，以建立更為永續的城市生活。

(二)問題分析

1. 城市交通擁擠

城市交通擁擠導致了長時間的交通堵塞，不僅影響了居民的通勤體驗，還對環境造成不可忽視的污染。汽車排放對空氣品質的影響，以及能源浪費，已成為城市永續發展的一大阻礙。

2. 生活品質下降

交通擁擠影響了人們的日常生活，增加了通勤時間，使得居民減少了與家人、社區的交流，進而降低了整體的生活品質。

3. 資源浪費

大量汽車同時行駛導致燃油浪費、能源浪費，而城市基礎設施的擴建也需要龐大的資源投入，這種模式不符合永續發展的原則。

(三)問題重要性

城市交通擁擠不僅是單一城市的問題，更是全球城市普遍面臨的挑戰。解

決這一問題將對居民的生活品質、城市環境和資源利用帶來積極的影響，並推動城市永續發展的實現。

(四) 解決方案的需求

本提案計畫書旨在鼓勵提出創新的解決方案，包括但不限於交通管理系統、公共交通發展、智慧城市科技應用等，以改善城市交通擁擠問題。

二、 問題解決方法說明

(對所提出之永續發展問題或困難，提出相對應的解決方法，包括解決方法的作法與步驟、時程及內外資源投入等)

(一)解決方法的作法與步驟

1. 推動公共交通發展

加強公共交通系統，包括增加車輛數量、優化路線，提高公共交通的便捷性和吸引力，鼓勵市民轉乘大眾運輸。

2. 智慧交通管理系統

引入智慧科技，建立即時的交通監控和管理系統，以更有效地調配交通流量，減少擁擠現象。

3. 鼓勵綠色出行方式

推動步行、騎行和共享交通工具，減少對傳統燃油車輛的依賴，降低碳足跡。

(二)時程及內外資源投入

1. 時程安排

第一階段 (3-6 個月)：進行城市交通現況調查，分析問題根本。

第二階段 (6-12 個月)：制定交通改善計劃，開始實施公共交通增強。

第三階段 (12-18 個月)：引入智慧交通管理系統，進一步優化交通流量。

第四階段 (18-24 個月)：推動綠色出行方式，提升居民的環保意識。

2. 內外資源投入

內部資源：城市政府人力、財政支持，與相關單位的合作。

外部資源：可能的國際合作、民間企業投資，以及社區參與。

三、 提案預期效益

(本次提案所提出的各項作法與步驟、時程及內外資源投入等，是否具有可行性與創新性？提案所可能帶來的效益。)

經由上述方法，可達以下預期效益：

(一)生活品質提升

透過改善城市交通，居民的通勤體驗將得到明顯改善，生活品質提升，並有更多時間投入家庭和社區活動。

(二)環境永續

減少汽車使用，引入綠色出行方式，將有助於減少空氣污染，改善城市環境，有利於生態永續發展。

(三)資源節約

通過智慧交通管理和推動綠色出行，可以有效節約能源和資源，減少城市的能源浪費現象。

(四)經濟效益

改善城市交通擁擠將促進城市經濟的發展，增加就業機會，並吸引更多企業投資。

(五)社會和諧

透過提升城市交通系統，將促進社會和諧，減少交通壓力可能帶來的社會矛盾。

總體而言，本提案計畫書旨在創建一個更為永續的城市生活，提高居民的生活品質，保護環境，並實現城市的可持續發展。