

2016 翻轉吧 校園創新設計提案競賽
——激發創意 想像未來

競賽活動簡章

主辦單位：國立中山大學

承辦單位：產學營運及推廣教育處

一、競賽舉辦目的

為響應全球環保愛地球的趨勢，並營造更美好悠遊的校園環境。期望透過創新設計提案的競賽方式，來減少校園運具的使用，打造更為清新的校園風貌，同時訓練及提升學生各方面的能力，充實自我激發創意，觸動創新想像的實踐能力。同時亦可促進學子參與校園公共事務，提升公民參與意識。

二、競賽主題

2016 翻轉吧 創新設計提案競賽—「激發創意、想像未來」，響應環保愛地球，從減碳愛護校園環境開始，讓校園生活過得更美好。因此競賽創作之主題，即是提出各位的創意提案來減少校內運具使用，設計出新型態管理方案，或是創新節能代步工具設計，以節能減碳創造悠遊校園。本次提案競賽分成兩個徵選組別：

(一)創新服務：透過一些新的管理方式、新的營運機制等，以創造新的服務方式。

(二)創意設計：透過創新科技，設計出新創產品，用以解決或改善現有校園問題。

三、參賽對象

(一)活動對象：就讀國立中山大學在學學生(含研究所)，及畢業五年內校友。

(二)以組隊方式報名參加(團隊人數三至五人為限)。

(三)每隊需推派一名同學擔任團隊代表。

(四)每隊需有一位至兩位指導老師協助輔導設計。

四、報名時間

即日起至 105 年 12 月 30 日(五)止。

五、報名應備文件

參賽隊伍需於參賽期限 105 年 12 月 30 日(五)下午 6 點前，將參賽所需資料送至中山大學創新育成中心(國研大樓四樓 4001 行政辦公室)。參賽所需文件如下：

- 1.參賽報名表每隊 1 份。
- 2.參賽聲明書每隊 1 份，所有團員皆需簽名。
- 3.創新設計企劃書紙本及電子檔各 1 份。

六、提案內容撰寫要項

- (一)參賽者應依據所選之競賽主題，進行發想設計內容。
- (二)提案內容之規劃，應符合本競賽目的。
- (三)提案之企畫書需附 500 字以內的摘要。
- (四)企劃書內容應包含：提案動機、創意發想、產品設計/服務規劃之策略與作法、預期效益評估、初期試驗之期程規劃、材料費補助之預算規劃。
- (五)企劃書內容不得抄襲，如經他人檢舉並查證屬實，一律取消參賽資格；得獎作品如經檢舉確認涉及抄襲，將追回已頒發之獎金、獎狀；若造成他人權益損失，得獎者須負完全法律責任。

七、活動時程

- (一)第一階段：預計於 105 年 1 月 16 日(一)前召開完書面審查會議，並於 106 年 1 月 31 日(二)前，將材料費補助金撥款給各團隊。
 - (二)第二階段：各團隊經歷 3 個月的試驗期，運用補助款製作出初步的成果。並於 106 年 4 月進行簡報比賽。
 - (三)實體開發：優勝隊伍將可以獲得 100 萬元的開發補助金，開發期程為一年，預計於 106 年 6 月至 107 年 7 月進行研發。
- 註：主辦單位保留調整競賽時程與規定之權利。

八、獎勵辦法

- (一)冠軍指導老師及參賽者皆頒發獎狀，另外亦將獲得 100 萬元的高額開發補助金。
 - (二)第一階段書審選出 6 組團隊，每隊補 1 至 5 萬的材料費，由審查小組決議補助金額。
- 註：
- 1. 主辦單位聘請專家擔任評審委員，參賽作品如未達評選標準，活動獎項得由評審決定從缺。
 - 2. 凡入圍作品，涉有侵害他人權利、非自行設計提案或違反政府法令，經他人檢舉並查證屬實者，主辦單位將取消參賽資格，並追繳已領得之獎金與獎狀。
 - 3. 凡參賽作品中有引用他人著作或資料，應詳細說明或註明來源。
 - 4. 本項活動之獎項，主辦單位保有更換等值獎項之權利。

九、競賽規則說明



十、競賽聯絡資訊

產學營運及推廣教育處 創新育成中心

電話：07-525-2000#2686、2687

E-mail：nsysuiic@gmail.com