

113 年國際發明競賽遴選與經費補助說明

一、目的：

為鼓勵師生積極從事創意研究發明，培養創新思考模式，為產業科技帶來更多的便利性，帶動國內產業結合師生投入產品創新之風氣，特此補助優秀作品參加國內外發明競賽。

二、主辦單位：研究發展處

協辦單位：工程學院、管理學院、設計學院、人文與科學學院、未來學院

三、申請資格：

- (一) 申請人必須為本校教師且為申請參賽作品發明人之一。
- (二) 申請參賽作品，依各競賽要求，檢附相關有效專利權或取得專利申請案號，應為原創作品，不得仿冒或侵害他人智慧財產權。
- (三) 參賽作品若有申請專利，其專利申請人或專利權人須為本校。
- (四) 曾參與該發明展之參賽作品不得再申請參賽。
- (五) 專利需求：依各項發明展專利需求。

四、申請方式：委員會遴選及學院專案簽核。

(一) 委員會遴選：

1. 遴選說明：

- (1) 2024 台灣創新技術博覽會。
- (2) 申請人須於 5/24(五)前，將以下文件：(A)校內遴選申請表(附件二)、(B)參展作品專利資料、(C)參選作品實體模型等可清楚辨識作品圖片 3 張(圖片檔案請註明作品中英文名稱)，e-mail 至 TTS@yuntech.edu.tw，並來電確認完成報名作業，逾期不予受理。

2. 審查說明：

- (1) 由研發處邀請校內外專業領域人士擔任評審委員，依照作品評核成績排列優先順序。若遇同分數之作品，將增額錄取。
- (2) 以書面資料為主要依據，依創新價值、功能與實用性、商品化程度與市場性、性別友善性等相關項目分項給分，視需要得要求申請人進行口述簡報。
- (3) 作品若經審查均未達標準時得從缺。

3. 審查標準：

- (1) 創新價值 (30%) : 就技術創新的程度、與現有技術之差異性、獨特性、關鍵性、技術可實施性、實施成本、技術應用廣度、設計創意等進行評比。
- (2) 功能與實用性 (30%) : 使用操作簡便、顧及安全性及環境保護考量、維修簡易、相容性、擴充性、人體工學、節省能源等。
- (3) 商品化程度與市場性 (35%) : 就已技轉、授權、產學合作、商品化價值或具商品化潛力等進行評比。
- (4) 性別友善性 (5%) : 作品具有性別友善或促進性別平等之功能特性。

(二) 學院專案簽核：

1. 本年度其他已規劃之國際發明展報名參賽，由申請人專案簽核，經學院核可後送研發處，研發處統一辦理報名作業，各國發明展截止收件日期，如本(附件三)之報名時程表。
2. 申請人須於時程表所訂日期前，將以下文件：(1)校內遴選申請表(附件二)、(2)參展作品專利資料、(3)參選作品實體模型等可清楚辨識作品圖片 3 張(圖片檔案請註明作品中英文名稱)、(4)學院專案核可之原簽電子檔，e-mail 至 TTS@yuntech.edu.tw，並來電確認完成報名作業，逾期不予受理。

(三)為鼓勵更多教師參與國際競賽及發明展，一件專利(技術)所衍生之作品本年度只補助一次，**近 3 年首次參展的老師列入優先補助**。活動報名及連絡窗口：研發處創新技術管理組楊宜蓉小姐，分機：2513，E-mail：TTS@yuntech.edu.tw。

五、經費補助：

(一) 委員會遴選作品：

2024 台灣創新技博覽會補助報名費、攤位費、租賃費、印刷費、差旅費等相關費用。

(二) 學院專案簽核作品：

除全額補助參展作品之運費、印刷費、翻譯費外，其他補助費用(含報名費、參展費、攤位費、租賃費、參展期間隨團人員差旅費等)，俟各國際發明展校內報名日期截止後，由研發處依經費預算及報名件數召開會議說明。**作品代表人無故缺席說明會則視為放棄補助。**

六、 注意事項：

- (一) 校內遴選申請表，今年度有諸多調整，請採用該版本進行申請。
- (二) 不同辦理單位之報名表格式，略有不同，參賽者須配合辦理填寫，並須自行檢視資料是否齊全完整。
- (三) 參賽作品如經人檢舉或告發為他人代勞或違反相關規定者，查有具體事實，則追回資格或補助款。
- (四) 參賽作品如涉及著作權、專利權等之傷害，由法院判決屬實者，追回入選資格，承辦單位不負任何法律責任。
- (五) 若參賽作品獲獎，其研究團隊有義務參加相關成果展出及發表會，若未盡其相關職責，將列入下次經費補助考量。