

國立雲林科技大學 111 年國際發明競賽遴選與經費補助說明

一、目的：

國立雲林科技大學(以下簡稱本校)為鼓勵校內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，特此提出「111 年度國際發明競賽說明」，補助優秀作品參加國內外各項發明競賽，並列為本年度重點行銷推廣技術標的。

二、主辦單位：國立雲林科技大學-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) 申請人必須為本校師生且為申請參賽作品的發明人之一。
- (二) 申請參賽之作品須依各競賽要求檢附相關有效專利權或取得專利申請案號，且應為原創作品，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：分為委員會遴選及學院專案簽核。

(一) 委員會遴選：

1. 遴選說明

(1) 遴選 2022 台灣創新技術博覽會。

(2) 申請人須於 110 年 4 月 30 日前，將以下文件：(A)校內遴選申請表(附件二)、(B)參展作品專利申請書、(C)參選作品實體模型等可清楚辨識作品圖片 3-5 張(各檔案請註明作品名稱及申請人姓名)，e-mail 至 TTA@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) 競賽遴選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) 審查以書面資料為主要依據，評審逐件依創新價值、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。並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) 學院專案核可

1. 本年度其他已規劃之國際發明展報名參賽，則由申請人專案簽核，經學院核可後送研發處，由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(附件一)、(2)參展作品專利申請書(已申請專利者)、(3)參選作品實體模型等可清楚辨識作品圖片 3-5 張(各檔案請註明作品名稱及申請人姓名)、(4)學院專案核可之原簽影本，e-mail 至 TTA@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：研發處新創企劃組李嫦孺小姐，分機：2522，E-mail：TTA@yuntech.edu.tw。

五、經費補助：

(一)委員會遴選的作品

2022 年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)學院專案簽核的作品：

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：

1. 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。
2. 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。
3. 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，下次將影響經費補助考量。

七、111 年度國際發明競賽報名時程表

| 展覽日期 | 競賽名稱 | 本校收件截止日期 | 辦理單位 | 備註 |
|-------------|-----------------------|----------|--------------|------|
| 3/29-3/31 | 2022第25屆俄羅斯阿基米德國際發明展 | 2/7 | 中華創新發明學會 | |
| 3/16-3/20 | 2022 第 50 屆瑞士日內瓦國際發明展 | 2/7 | 台灣發明協會 | |
| 5/12-5/13 | 2022第36屆日本東京創新天才國際發明展 | 4/7 | 台灣國際發明得獎協會 | |
| 5/26-5/28 | 2022 馬來西亞 ITEX 國際發明展 | 4/7 | 世界發明智慧財產聯總會 | |
| 9/22-9/24 | 2022第十八屆烏克蘭國際發明展 | 8/10 | 中華創新發明學會 | |
| 10/13-10/15 | 2022 台灣創新技術博覽會 | 5/2 | 教育部、科技部、經濟部等 | 申請專利 |
| 10/24-10/26 | 2022第十六屆波蘭國際發明展 | 8/20 | 中華創新發明學會 | |
| 暫訂10月 | 2022澳門國際發明展 | 8/20 | 世界發明智慧財產聯總會 | |
| 11/17 | 2022第十三屆IIIC國際創新發明競賽 | 9/26 | 中華創新發明學會 | |
| 11/30-12/2 | 2022香港創新科技國際發明展 | 10/12 | 中華創新發明學會 | |
| 暫訂 12 月 | 2022 韓國首爾國際發明展 | 10/12 | 台灣發明協會 | 申請專利 |