

# 2022 Allring

## 萬潤創新創意競賽

### 高中職組

#### 一、活動目的：

為提升學生專業及創新能力，激發創造潛能，開發電機資訊、工程應用等相關創意應用，透過競賽辦理，經由各式創意發想製成成品參與競賽，提升學生創新創意及專利申請興趣，進而提升國際競爭力。

#### 二、競賽主題：

透過創意發想，主題沒有設限，設計者可以藉由不同概念提出創新創意作品，希望以競賽的方式，激發出更多創意，提出有申請專利潛力作品。

報名作品分二大類別評比：

1. 電機資訊類(含電機、電子、資訊、機器人類...等)
2. 工程應用類(含機械、環工、醫護、人文設計、其他類...等)

#### 三、活動對象：

- (一) 以全球大專院校及高中職學生為對象，分為大專組、高中職組，可自由組隊參加比賽。
- (二) 每隊人數至多5人，可跨校、院、系組隊。

#### 四、活動時間/地點：

- (一) 報名截止日期：111年08月31日(三)
- (二) 初賽期間：111年09月01日(四)~09月14日(三)
- (三) 決賽入圍名單公佈：111年09月16日(五)，於網站公佈。
- (四) 決賽參加回覆函：111年09月23日(五)前上網填寫是否參加決賽。
- (五) 決賽日期：111年10月19日(三)崑山科技大學 體育館
- (六) 頒獎典禮：111年10月19日(三)崑山科技大學 國際會議廳

#### 五、報名方式：

(一) 初賽：

1. 採網路線上報名並郵寄紙本報名表、教師推薦函、作品構想書、個人資料蒐集聲明暨同意書等相關資料，線上報名成功後請郵寄報名表紙本資料(請勿裝訂、膠裝)，以承辦單位收到齊全報名資料才算完成初賽報名，報名資料請於111年08月31日(三)前郵寄至 710-303台南市永康區崑大路195號 崑山科技大學行政中心七樓學術副校長辦公室范雁景小姐收(以郵戳日期為憑)。
2. 初賽以書面資料審查為主，請務必列印出報名表、教師推薦函、作品構想書、個人資料蒐集聲明暨同意書等相關資料，基本資料、姓名、聯絡資訊、電子郵件、作品名稱等請確實填寫正確，公告入圍通知與製作證書等以報名表紙本為核對依據，如有誤植請來信告知協助修正。
3. 繳交文件如以下附件，以書面資料審查：  
(1) 附件一：報名表：表一基本資料及表二教師推薦書(需含推薦人簽名或蓋章)。  
(2) 附件二：跨校、院、系組隊成員說明(非跨校、院、系隊伍無須填寫)。  
(3) 附件三：作品構想書，填寫格式請依照附件三說明，請勿超過15頁。  
(4) 附件四：個人資料蒐集聲明暨同意書簽名。

(二) 決賽：

1. 於111年09月16日(五)競賽網頁公佈入圍決賽名單。
2. 入圍決賽隊伍，請於111年09月23日(五)前上網填寫「決賽參加回覆函」(詳見競賽網頁公告)回覆告知是否參加決賽作品實地審查。
3. 入圍並參與決賽之隊伍，將頒予入圍證書，以茲鼓勵。
4. 決賽實地作品審查，呈現方式不限：如模型、圖形、文件、實作成品、海報...等展示方式。
5. 決賽議程，請見競賽網頁最新公告。

#### 六、競賽方式：

競賽執行分為初賽和決賽，初賽由主辦單位假崑山科技大學舉行，決賽由主辦單位假崑山科技大學體育館舉行。評選分為初賽與決賽兩階段，初賽為書面審查，決賽需實地作品審查，呈現方式不限。

本競賽邀請來自產官學界專家學者組成評審委員會，辦理評選作業。各階段入圍名單將依競賽時程公佈於活動網站上，請自行上網查詢，每組入圍決賽隊伍數由評審委員依據審查結果決議之。

#### 【競賽時程】

報名截止日期	111年08月31日(三)
初賽期間	111年09月01日(四)~09月14日(三)
入圍決賽名單公佈	111年09月16日(五)，於網站公佈。
決賽參加回覆函	111年09月23日(五)前上網填寫告知是否參加決賽
決賽日期	111年10月19日(三)
頒獎典禮	111年10月19日(三)

#### 【獎勵方式】

高中職組：

1. 金牌獎1隊：  
獎金20,000元，頒發獎牌一面、每人頒發獎狀1張(含參賽學生及指導老師)。
2. 銀牌獎2隊：  
每隊獎金15,000元，頒發獎牌一面、每人頒發獎狀1張(含參賽學生及指導老師)。
3. 銅牌獎2隊：  
每隊獎金10,000元，頒發獎牌一面、每人頒發獎狀1張(含參賽學生及指導老師)。
4. 佳作獎5隊：  
每隊獎金2,000元，每人頒發獎狀1張(含參賽學生及指導老師)。
5. 入圍獎：  
每人頒發獎狀1張(含參賽學生及指導老師)。

#### 【聯絡方式】

聯絡人：范雁景小姐 / E-mail: moon1231@mail.ksu.edu.tw / 聯絡電話：(06)205-1031、(06)272-7175分機165 / 傳真電話：(06)205-1102

高中職組競賽網頁：<https://reurl.cc/jkeMDM>

高中職組網路報名連結：<https://reurl.cc/qOqz13>

#### 指導單位

教育部、科技部南部科學工業園區管理局

#### 承辦單位

崑山科技大學工程學院

#### 贊助單位

萬潤科技股份有限公司、財團法人真善美教育基金會、財團法人沈水德翁文教基金會、財團法人崑山科技大學校友教育基金會

#### 主辦單位

萬潤科技股份有限公司

#### 協辦單位

財團法人麗偉基金會、中國機械工程學會高雄市分會

【報名無須  
任何費用】**FREE!**



高中職組