

# 萬潤2019創新創意競賽(大專、高中職組)

## 報名簡章

### 一、活動目的：

為提升學生專業及創新能力，激發創造潛能，開發機器人相關創意應用，透過競賽之辦理，經由創思製作成品參與競賽，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，主題不設限，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。

### 三、活動對象：

1. 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。
2. 每隊人數至多5人，可跨校、院、系組隊。

### 四、活動時間/地點：

1. 報名截止日期：108年08月15日(四)
2. 初賽期間：108年08月16日(五)~09月10日(二)
3. 決賽入圍名單公佈：108年09月11日(三)
4. 決賽：108年10月09日(三)崑山科技大學 體育館

### 五、繳交文件：

#### (一) 初賽：

1. 採網路報名，報名表電子檔上傳至競賽網頁並須郵寄書面紙本資料(請勿裝訂、膠裝)完成報名，相關報名資料請於報名截止日108年08月15日(一)前郵寄至 71070台南市永康區崑大路195號 工程學院收(郵戳為憑)。

※如檔案太大造成無法上傳，可改採光碟方式一併郵寄至本校。

※繳交之電子檔類型限定為 pdf 檔，檔案名稱統一為：作品名稱\_隊伍名稱.pdf。

2. 以書面資料審查：

- (1)附件一：填寫報名表及教師推薦書(教師推薦書需含推薦人簽名或蓋章)。
- (2)附件二：填寫跨校、院、系組隊成員說明(非跨校、院、系隊伍無須填寫)。
- (3)附件三：填寫作品構想書。
- (4)附件四：個人資料蒐集暨同意書。

3. 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)

(二) 決賽：

- 1.入圍隊伍，請於108年09月18日(三)前上網填寫「決賽參加回覆函」(詳見網站公告)。入圍並參與決賽之隊伍，將頒予入圍證書，以資鼓勵。
- 2.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)。
- 3.決賽議程，請見競賽網頁最新公告。

六、競賽時程：

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| 報名截止日期    | 108年08月15日(四)           |
| 初賽        | 108年08月16日(五)~09月10日(二) |
| 入圍決賽名單公布  | 108年09月11日(三)，於網站公布。    |
| 回傳決賽參加回覆函 | 108年09月18日(三)           |
| 決賽        | 108年10月09日(三)           |

七、獎勵方式：

(一)大專組：

- 1、金牌獎1隊：  
獎金100,000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、最佳創意獎2隊，各類各選出1隊：  
每隊獎金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)。
- 3、最佳應用獎2隊，各類各選出1隊：  
每隊獎金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)。
- 4、最佳潛力獎2隊，各類各選出1隊：  
每隊獎金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)。
- 5、佳作獎10隊，各類各選出5隊：  
每隊獎金3,000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)。
- 6、入圍獎：  
每人頒發獎狀1張(含參賽學生及指導老師)。

(二)高中職組：

- 1、金牌獎1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)。
- 2、銀牌獎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)。
- 3、銅牌獎2隊：  
每隊獎金5,000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1,000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)。

## 八、競賽資訊

- 1、指導單位：教育部、科技部南部科學工業園區管理局
- 2、主辦單位：萬潤科技股份有限公司
- 3、承辦單位：崑山科技大學工程學院
- 4、協辦單位：財團法人麗偉基金會
- 5、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
- 6、聯絡方式：
  - (1) 聯絡人：范雁景小姐
  - (2) E-mail：moon1231@mail.ksu.edu.tw
  - (3) 聯絡電話：(06)2050484
  - (4) 傳真電話：(06)2050063
  - (5) 競賽網頁：<https://reurl.cc/VzQry>
  - (6) 線上報名系統大專組：<https://reurl.cc/QROr5>
  - (7) 線上報名系統高中職組：<https://reurl.cc/1v7Q9>

## 萬潤2019創新創意競賽(大專、高中職組)

## 報名表

表一：基本資料

報名隊伍編號：(主辦單位填寫)

|             |                                                                           |       |       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| 作品名稱        |                                                                           |       |       |
| 隊伍名稱        |                                                                           |       |       |
| 參賽類別        | <input type="checkbox"/> 電機資訊類 <input type="checkbox"/> 工程應用類 (請勾選一項參賽類別) |       |       |
| 參賽組別        | <input type="checkbox"/> 大專組 <input type="checkbox"/> 高中職組(請勾選一項參賽組別)     |       |       |
| 隊長姓名        |                                                                           | 參賽學校/ | 學校名稱： |
| 聯絡手機        |                                                                           | 科系所   | 系所名稱： |
| E-mail      |                                                                           |       |       |
| 姓名          |                                                                           | 參賽學校/ | 學校名稱： |
| 聯絡手機        |                                                                           | 科系所   | 系所名稱： |
| E-mail      |                                                                           |       |       |
| 姓名          |                                                                           | 參賽學校/ | 學校名稱： |
| 聯絡手機        |                                                                           | 科系所   | 系所名稱： |
| E-mail      |                                                                           |       |       |
| 姓名          |                                                                           | 參賽學校/ | 學校名稱： |
| 聯絡手機        |                                                                           | 科系所   | 系所名稱： |
| E-mail      |                                                                           |       |       |
| 姓名          |                                                                           | 參賽學校/ | 學校名稱： |
| 聯絡手機        |                                                                           | 科系所   | 系所名稱： |
| E-mail      |                                                                           |       |       |
| 姓名          |                                                                           | 參賽學校/ | 學校名稱： |
| 聯絡手機        |                                                                           | 科系所   | 系所名稱： |
| E-mail      |                                                                           |       |       |
| 指導老師<br>(一) | 學校名稱：<br>系所名稱：<br>姓名：<br>聯絡電話：<br>E-mail：                                 |       |       |

說明：\*請確實填寫表格個人資料。\*每隊伍參賽學生至多5名。\*指導老師如不只一名，請自行增列表格。

表二：教師推薦書

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 推薦單位<br>或師長             |  |
| 推薦作品名稱                  |  |
| 推薦單位(或師長)意見：            |  |
| (請在500字以內，本表不敷使用，請自行影印) |  |
| 推薦人簽名：_____             |  |
| 中華民國 108年 月 日           |  |

## 萬潤2019創新創意競賽(大專、高中職組)


### 跨校院系組隊成員說明

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 隊名介紹                     |  |
| 組隊成員專長<br>及對本作品的<br>助益說明 |  |
| 合作契機說明                   |  |
| 團隊期許                     |  |

說明：本表如非跨校、院、系之隊伍無須填寫。

## 萬潤2019創新創意競賽(大專、高中職組)

### 作品構想書

| 作品名稱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 收件編號 | (主辦單位填寫) |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| <p>(本表請以中文字型-標楷體，英文字型：Times New Roman，大小：12填寫。<br/>作品特色說明內容，如下列：)</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 創作動機與目的</li><li>2. 目前相關創作或產品介紹</li><li>3. 創新實作方法</li><li>4. 作品特色說明</li><li>5. 結論與建議</li><li>6. 參考文獻(參考格式如下)<ol style="list-style-type: none"><li>a. 作者一,作者二,"書名",出版者名稱,出版年代(1980)。</li><li>b. 作者一,作者二,"文章名稱","書名",出版社名稱,第 O 頁至第 O 頁,出版年代(1980)。</li><li>c. 作者一,作者二,"專利名稱",專利號碼,(國名)中華民國新型或發明專利,年代。</li></ol></li></ol> <p>**備註：構想書內容如有圖表，請參照以下格式。</p> <p>A.圖格式說明：</p> <div style="text-align: center;"><p>圖1.000000(置中)</p></div> <p>B.表格式說明：</p> <div style="text-align: center;"><table border="1" data-bbox="405 1294 1203 1373"><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table><p>表1.000000(置中)</p></div> |  |      |          |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |      |          |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |      |          |  |  |  |  |

(構想書內容，請勿超過15頁)

## 萬潤2019創新創意競賽(大專、高中職組)

### 個人資料蒐集聲明暨同意書

#### 履行個資法第8條告知義務聲明

崑山科技大學(以下簡稱主辦單位)所主辦之「萬潤2019創新創意競賽」，依個人資料保護法(以下簡稱個資法)第8條之規定，告知臺端下列事項，請臺端於填寫報名表時詳閱：

- 一、主辦單位取得臺端資料，目的在辦理「萬潤2019創新創意競賽」相關業務之需求，其蒐集、處理及使用臺端的資料受到個人資料保護法及相關法令之規範。本次蒐集與使用臺端的資料如報名表單內文所列，利用方式為上網公告、報紙媒體公布得獎名單，包括單位名稱、得獎作品及聯絡方式等，利用期間為永久，利用之地區、範圍與對象為本主辦單位。
- 二、就本主辦單位蒐集之臺端資料，臺端依個資法第3條規定得向本主辦單位請求查詢閱覽、製給複製本、補充或更正、停止蒐集處理或利用，必要時亦可請求刪除，惟屬本主辦單位依法執行職務所必須保留者，得不依臺端請求為之。
- 三、臺端可自由選擇是否提供相關個人資料，惟臺端若拒絕提供相關個人資料，本主辦單位將無法受理本件報名。

立同意書人簽章：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_（指導老師）

立同意書人簽章：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、

\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、

\_\_\_\_\_（參賽學生）

中華民國 108 年 月 日