

萬潤2020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。

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：109年08月28日(五)
- (二) 初審期間：109年08月29日(六)~09月16日(三)
- (三) 決賽入圍名單公佈：109年09月18日(五)，於網站公布。
- (四) 決賽：109年10月14日(三) 崑山科技大學 體育館

五、報名及競賽方式：

(一) 初審：

1. 採網路報名並郵寄繳交報名表相關資料，大專組網路報名連結：

<https://reurl.cc/QR0r5>，高中職組網路報名連結：<https://reurl.cc/qdd6Dp>，線上報名成功後請郵寄報名紙本資料(請勿裝訂、膠裝)，以承辦單位收到報名表及作品構想書等相關資料後才算完成報名，報名資料請於109年08月28日(五)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(以郵戳為憑)。

※初審以書面資料審查為主，作品構想書請務必 E-Mail 至 moon1231@mail.ksu.edu.tw 備查，如檔案太大造成無法上傳電子郵件傳送，可改採光碟燒錄方式連同報名表一併郵寄至本校。

※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. 繳交文件如以下附件，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簽名。

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. 於109年9月18日(五)競賽網頁公布入圍決賽名單。
- 2. 入圍決賽隊伍，請於109年09月23日(三)前上網填寫「決賽參加回覆函」(詳見競賽網頁公告)。入圍並參與決賽之隊伍，將頒予入圍證書，以資鼓勵。
- 3. 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)。
- 4. 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	109年08月28日(五)
初審期間	109年08月29日(六)~09月16日(三)
入圍決賽名單公布	109年09月18日(五)，於網站公布。
回傳決賽參加回覆函	109年09月23日(三)
決賽	109年10月14日(三)
頒獎典禮	109年10月14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：

萬潤2020創新創意競賽(大專、高中職組)報名簡章

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：

(一)指導單位：教育部、科技部南部科學工業園區管理局

(二)主辦單位：萬潤科技股份有限公司

(三)承辦單位：崑山科技大學工程學院

(四)協辦單位：財團法人麗偉基金會

(五)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

(六)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)205-1031、(06)272-7175分機165

4. 傳真電話：(06)205-1102

5. 大專高中職組競賽網頁：<https://reurl.cc/z88E8V>

6. 大專組網路報名連結：<https://reurl.cc/QR0r5>

7. 高中職組網路報名連結：<https://reurl.cc/lv7Q9>

萬潤2020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 (一)	學校名稱： 系所名稱： 姓名： 聯絡電話： 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 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 109年 月 日	

萬潤2020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 及對本作品的 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2020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)
------	--	------	----------

(本表請以中文字型-標楷體，英文字型：Times New Roman，大小：12填寫。

作品特色說明內容，如下列：)

1. 創作動機與目的
2. 目前相關創作或產品介紹
3. 創新實作方法
4. 作品特色說明
5. 結論與建議
6. 參考文獻(參考格式如下)
 - a. 作者一,作者二,"書名",出版者名稱,出版年代(1980)。
 - b. 作者一,作者二,"文章名稱", "書名",出版社名稱,第〇頁至第〇頁,出版年代(1980)。
 - 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。

**備註：構想書內容如有圖表，請參照以下格式。

A.圖格式說明：



圖1.000000(置中)

B.表格式說明：

表1.000000(置中)

(構想書內容，請勿超過15頁)

萬潤2020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2020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2020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 109 年 月 日