

萬潤 2025 創新創意競賽(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。

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：114年08月31日(日)
- (二)初賽期間：114年09月01日(一)~09月12日(五)
- (三)決賽入圍名單公佈：114年09月17日(三)，於網站公佈。
- (四)決賽參加回覆函：114年09月24日(三)前上網填寫是否參加決賽。
- (五)決賽日期：114年10月23日(四)崑山科技大學 體育館
- (六)頒獎典禮：114年10月23日(四)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**114年08月31日(日)前**郵寄至**710-303台南市永康區崑大路195號 崑山科技大學 機械工程系辦公室陳柏維先生收(請註明萬潤競賽-報名組別)**(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114年9月17日(三)競賽網頁公佈入圍決賽名單。

2. 入圍決賽隊伍，請於**114年09月24日(三)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。

七、競賽時程：

報名截止日期	114年08月31日(日)
初賽期間	114年09月01日(一)~09月12日(五)
入圍決賽名單公佈	114年09月17日(三)，於網站公佈。
決賽參加回覆函	114年09月24日(三)前上網填寫告知是否參加決賽
決賽日期	114年10月23日(四)
頒獎典禮	114年10月23日(四)

八、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)。

九、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、創新創業育成中心、潔淨能源中心
- (四) 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
- (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：陳柏維先生
 - 2. E-mail：gtcksu2@gmail.com
 - 3. 聯絡電話：(06)205-1825
 - 4. 高中職組競賽網頁：<https://pse.im/7qg5ce>
 - 5. 高中職組網路報名連結：<https://pse.im/7qg5rk>

萬潤2025創新創意競賽(高中職組)

報名表

表一：基本資料

報名編號：(主辦單位填寫)

作品名稱			
隊伍名稱			
參賽組別	■高中職組		
參賽類別	□電機資訊類 □工程應用類 (請勾選一項參賽類別)		
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)	姓 名： 聯絡電話： E-mail： 學校名稱： 系所名稱：	指導老師 (二)	姓 名： 聯絡電話： E-mail： 學校名稱： 系所名稱：

說明：*請確實填寫基本資料，將以此資料作為聯繫與製作證書等依據。

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 1 1 4 年 月 日	

萬潤2025創新創意競賽(高中職組)

跨校院系組隊成員說明

作品名稱	
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2025創新創意競賽(高中職組)

作品構想書

作品名稱		收件編號	(主辦單位填寫)
------	--	------	----------

構想書填寫說明：

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 O 頁至第 O 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)

(*構想書填寫說明請刪除並直接填寫構想書內容，請勿超過15頁)

頁 7 / 8

萬潤2025創新創意競賽(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2025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2025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 1 1 4 年 月 日