

2026 智慧健康科技創新競賽

進階醫材組規則

- 目的：為鼓勵學生創新應用，以提升台灣未來醫療品質與效率。
- 對象：大專院校在校大學部、碩士班與博士班在學學生皆可跨校、跨學籍組隊參加，最多 5 人一組，一組至多 2 位指導老師。
- 主辦單位：智慧健康產業跨領域生技人才培育計畫-創新醫材領域夥伴學校-國立中興大學。
- 經費來源：教育部智慧健康產業跨領域生技人才培育計畫-創新醫材
- 本次活動不需繳交任何報名費用，採學生分組競賽方式進行，並邀請國內各校相關領域的教師或業界專家擔任評審。期待學生發揮熱情與創造力，以實際解決臨床醫療問題為核心，並融入創新智慧設計概念，將「醫療」與「科技」相結合，最終打造具市場競爭力的醫療產品。
- 晉級決賽的隊伍請於 **115 年 6 月 12 日（五）下午 12 時前**上傳簡報檔案，未於指定時間內繳交資料者，將視為自動放棄參賽資格。（上傳連結將隨晉級通知信件提供）
- 報名時間：即日起至 115 年 5 月 25 日（一）下午 12 時止。
- 時間：115 年 6 月 23 日（二）下午 2 時 30 分至 5 時
（報到時間：下午 2 時至 2 時 20 分，請準時報到）
- 地點：台中金典酒店 13 樓
- 規則：每隊簡報 6 分鐘、評審及主持人提問 4 分鐘。分數加總最高者為第一名，以此類推。
- 獎項：
第一名：新台幣 30,000 元、獎狀
第二名：新台幣 20,000 元、獎狀
第三名：新台幣 10,000 元、獎狀

佳作(共 3 隊)：新台幣 5,000 元、獎狀

■ 評分標準：

| | |
|-----------------|------|
| Need Statements | 15 分 |
| 研發策略 | 15 分 |
| 解決方法與可行性 | 20 分 |
| 競品分析 | 20 分 |
| 法規專利分析 | 20 分 |
| 市場評估 | 10 分 |

進階醫材組簡章

一、競賽說明

本次活動由教育部智慧健康產業跨領域人才培育計畫-創新醫材領域夥伴學校-國立中興大學主辦。

隨著醫療成本上升與人口老化，慢性病預防、治療與健康照護需求日增，智慧醫材與預防醫學已成全球趨勢。本次競賽鼓勵學生結合科技與創新設計，以解決臨床醫療問題，打造具市場競爭力的醫療產品。

二、報名方式

1. 參賽作品須具有原創性。
2. 全國公私立大專院校之大學部、碩士班及博士班在學學生皆可跨校、跨學籍組隊參加；每隊人數以 5 名為上限，指導老師至多 2 名，並須推派 1 名學生擔任隊長，作為與本次主辦單位之唯一聯絡窗口。
3. 本次比賽僅限網路報名，請點擊[\[報名連結\]](#)進行報名，並同時上傳以下文件：
 - 報名表（附件一），需以打字繕寫並以 WORD 及 PDF 兩種檔案格式一起上傳
 - 作品說明書（附件二），需以打字繕寫並以 WORD 及 PDF 兩種檔案格式一起上傳
 - 無侵權切結書（附件三），以 PDF 檔上傳
 - 授權同意書（附件四），以 PDF 檔上傳
4. 報名時間即日起至 **115 年 5 月 25 日（一）下午 12 時止**。
5. 初審結果將於 **115 年 6 月 1 日（一）下午 5 時**公告於官網，並以電子郵件通知通過初審的隊伍。
6. 晉級決賽的隊伍請於 **115 年 6 月 12 日（五）下午 12 時前**，上傳簡報檔案至指定表單(上傳連結將隨晉級隊伍通知信件提供)。
7. 未於指定時間內繳交資料者，將視為自動放棄參賽資格。
8. 如有任何問題，請參閱官方公告或聯繫主辦單位。

三、決賽時間與地點

1. 決賽日期：115 年 6 月 23 日（星期二）下午 2 時 30 分至 5 時
2. 報到時間：115 年 6 月 23 日（星期二）下午 2 時至 2 時 20 分
（請準時完成報到）

3. 決賽地點：台中金典酒店 13 樓

四、報名注意事項

1. 凡晉級決賽且實際出席之參賽學生，本單位將核發**英文版電子檔參加證明**；證明內容將依參賽隊伍提供之英文隊伍名稱、學校及姓名製作，恕不另行協助核對或修正。未提供英文資料者，將改核發**中文版電子檔參加證明**。
2. 得獎隊伍之獎狀將以**英文版紙本**方式頒發，請務必確認所提供之英文資料正確無誤；本單位將依參賽隊伍所提供之資料製作英文版紙本獎狀，恕不另行協助核對或修正。

五、主辦單位聯絡窗口

聯絡人：林小姐

聯絡信箱：inpin@dragon.nchu.edu.tw

※ 主辦單位保留本競賽參賽規則及各項辦法修正與最終解釋之權利；如有未盡事宜，悉依主辦單位公告為準。

2026智慧健康科技 創新競賽-進階醫材組

報名截止時間：

115年5月25日(一)下午12時止

初審結果公告：

115年6月1日(一)下午5時

公告於官網，並以電子郵件通知通過初審的隊伍

簡報上傳截止時間：

115年6月12日(五)下午12時前

(為確保競賽順利進行，活動當日恕不受理更換簡報)

參賽資格：

全國各大專院校在校大專、碩士與博士學生(需附上在學證明)，
可跨學籍、跨校組隊參加

競賽時間與地點：

115年6月23日(二)下午2時30分 - 5時

(請於下午2時至2時20分完成報到)

台中金典酒店13樓

競賽規則：

每隊最多5名學生，指導老師至多2名

每隊需指派1名隊長作為與主辦單位的聯絡窗口

(如有任何問題，請參閱官方公告或聯繫主辦單位)

進階醫材組
報名QR code

獎金與獎狀

第一名：30,000元、獎狀

第二名：20,000元、獎狀

第三名：10,000元、獎狀

佳作(3組)：5,000元、獎狀

主辦單位：

國立中興大學「智慧健康產業跨領域生技人才培育計畫-創新醫材領域」

協辦單位：

臺灣化學感測器科技協會



(主辦單位保留本競賽參賽規則及各項辦法之修改權利，如有疑義或其他未盡事宜，
由主辦單位解釋之。)

本活動與ICSS 2026研討會同步舉行，歡迎報名參加！

