

2025 年「嘉藥盃全國高中職專題製作競賽」已完成初審審查作業，通過進入決賽名單如下：



2025年「嘉藥盃全國高中職專題製作競賽」進入決賽名單(機電領域)

序號	報名學生姓名	就讀學校	作品名稱
1-1	卯篠妍	玉井工商	室內智慧照明節能控制系統
1-2	呂尚謙	新北高中	AI無人機檢測系統在建築磁磚剝落風險評估中的應用
1-3	蔡亞芸	新北高中	運用UWB技術支援火場精準導航與救援路徑優化之研究
1-4	李秉頡	國立岡山高級農工職業學校	錫膏印刷製程診斷-應用SPI檢測資料分析方法
1-5	洪豪傑	立志中學	能源三合一
1-6	何昇輝	大榮高中	電磁砲
1-7	鄭至皓	立志中學	全方位救災機器人
1-8	楊鐘淇	立志中學	多功能無人駕駛拒馬機器人
1-9	詹聞奇	高雄高工	FallGuard 夜瞳：YOLO夜間跌倒辨識與照護研究目的
1-10	吳宇晏	揚子高級中學	基座仰角可調式阿基米德水輪機開發
1-11	劉奕承	苗栗大同高中	智慧病床安全監控系統
1-12	彭湘媚	高苑工商職業學校	公衛消霄哮
1-13	林利謙	國立南科國際實驗高級中學	屋頂搬運車

2025年「嘉藥盃全國高中職專題製作競賽」進入決賽名單(化工土木領域)

序號	報名學生姓名	就讀學校	作品名稱
2-1	胡孟凱	國立新化高工	磷酸在可樂中的定量分析技術及其準確性研究
2-2	張恩欣	國立新化高工	一秒見真章
2-3	郭坤祐	國立屏東高工	清涼一夏
2-4	莊福源	國立新化高工	市售藥品多用鋅？
2-5	洪悅茗	國立新化高工	板上無憂，框住精華
2-6	黃筠庭	揚子高中	組合型攔河堰探究與應用

2025年「嘉藥盃全國高中職專題製作競賽」進入決賽名單(商管設計領域)

序號	報名學生姓名	就讀學校	作品名稱
3-1	陳士朋	國立土庫商工	植藝工坊
3-2	陳瑜翰	土庫商工	鯨嘆號
3-3	吳侑璇	國立土庫高級商工職業學校	季.念
3-4	林秀善	土庫商工	妖物語
3-7	沈宜潔	國立新營高中	幻境「迷」城下的真相－互動式迷宮教育盒
3-8	周妤珊	國立新營高中	錶裡相應－即時距離警示智慧手錶
3-9	黃品瑄	高雄高商	筆繪神緣；妙不可言
3-10	洪敏嫻	國立新營高中	智慧水瓶感應器系統
3-11	陳品君	高雄高商	手工餅乾
3-12	洪紫祺	高雄高商	數據糖糰力－白糖糰與番薯椪的行銷實驗之研究
3-13	陳奕璇	國立新營高中	Nova-語音智慧藍牙音箱
3-14	蔡堉銘	國立新營高中	益智型保管箱
3-15	洪姿喬	高雄高商	來鳳山瞧－「橋」
3-16	劉家妤	高雄高商	一聽到要放「甲」，我心都涼了
3-17	林文喬	高雄高商	我的「傢」有江山美人
3-18	潘妍蓁	高雄高商	雪國魚沼日式飯糰
3-19	侯芊妘	三民高級家事商業職業學校	建置預約候位系統以提升瑞豐夜市顧客排隊等候之研究
3-20	姜云筑	高雄高級商業職業學校	「餅」至如歸，車輪餅的ESG之路
3-21	李秉恩	高雄高級商業職業學校	甜過半世紀，「白糖糰」傳奇-數位科技翻轉傳統美食
3-22	林彥竹	高雄高商	健康居家生活首選的方案——臭味消濕
3-23	陳季湘	高雄高商	植光計劃-打造專屬植物園
3-24	黃俐晴	高雄高級商業職業學校	清涼一擊，「汽」勢如虹！

3-25	呂妮	高雄高級商業職業學校	「葉」葉精選，「苑」你生活中有小確幸
3-26	陳蓓臻	高雄高級商業職業學校	傳統老店再創新-三合製餅舖
3-27	陳宇柔	國立玉井高級工商職業學校	「鞋」你同行，難能可「櫃」
3-28	溫修杰	高雄高商	嘉讚外省麵
3-29	林怡筠	高雄高商	草藥護航，健康隨行
3-30	顏妤恩	三民高級家事商業職業學校	應用忠誠螺旋理論探討外燴網站之低碳飲食轉型研究
3-31	李晉明	揚子高中	金門永續行動：用教育與觀光共築島嶼未來
3-32	薛筠潔	高雄高級商業職業學校	慢遊池上
3-33	王思婷	天主教振聲高中	流「陶」成韻，忘返「瓷」鄉-以源陶工坊為例
3-34	蘇宏岳	揚子高中	走馬看花 壇笑風生

2025年「嘉藥盃全國高中職專題製作競賽」進入決賽名單(食品餐旅領域)

序號	報名學生姓名	就讀學校	作品名稱
4-1	張鈴宜	亞洲高級餐旅職業學校	抹茶鮮肉包：從茶香到口感的完美融合
4-2	鄭勝忠	亞洲高級餐旅職業學校	私房點心：府城新味鳳梨千層派
4-3	蔡佳樺	高苑工商職業學校	叫我八拿拿
4-4	陳榮昌	高苑高級工商	檸皮洗碗精
4-5	柯博閔	立志中學	上山下海墾丁&溫泉二日遊
4-6	楊和儒	育德工業家事職業學校	三代同堂—香蕉花及香蕉皮萃取出軟糖(填充香蕉果肉與巧克力內餡)
4-7	陳沛安	私立興華高級中學	「雞」香世「嘉」-雞肉飯風味派

2025年「嘉藥盃全國高中職專題製作競賽」進入決賽名單(家政衛護領域)

序號	報名學生姓名	就讀學校	作品名稱
5-2	李迦勒	光復高中	鞭毛驅動與實際應用
5-3	王宥驊	樹德家商	青銀跨代——「憶」起學習
5-4	張蜀萱	立志中學	淨心救援
5-5	張蜀萱	立志中學	CTAR運動：簡便、低體能需求的吞嚥康復訓練系統
5-6	林欣儀	卓蘭高中	椒椒好朋友-椒香聯合國-椒住青春
5-7	葉玉慧	國立卓蘭高級中等學校	「布」只「蘭」一種可能
5-8	洪湘媚	國立卓蘭高級中等學校	一「童」「器」旅行
5-10	郭卉淇	國立卓蘭高級中等學校	多功能包—抱抱寶包
5-11	王詩婷	卓蘭高中	永續的愛
5-12	呂依捷	立志中學	幼兒居家安全手環
5-13	陸丹妮	高雄市高苑高級工商職業學校	「晶凝」剔透

2025年「嘉藥盃全國高中職專題製作競賽」進入決賽名單(學術領域)

序號	報名學生姓名	就讀學校	作品名稱
6-1	張展睿	建國中學	麩醯胺酸誘導植物防禦之途徑
6-2	蔡禹寬	亞太美國學校	Clara 人工智慧驅動的個人化學習輔助系統
6-3	羅文劭	建國高級中學	高通量仿生動態抗原專一性T細胞篩選晶片
6-4	吳宜蓁	揚子高中	台灣夢活動對國小學生學習成就之探討