

**元培醫事科技大學醫護學院
2023學生專題競賽得獎名單**

112.5.26更新

系所	報名組別	名次	專題作品名稱	指導教師	作者群
醫工系	實作組	第一名	建立腦機介面系統控制虛擬實境遊戲用於注意力訓練評估	趙文鴻	李育豪
醫工系	實作組	第二名	偏癱患者手部智慧復健輔具系統研究	王德順	羅生申、詹慶鏈、丁柏鈞、黃鈺翔
醫工系	實作組	第三名	醫用高能雷射激光促進下肢表淺循環的效果	陳明彥	郭成謙、謝秉軒
醫工系	實作組	佳作	結合腦機介面的AI注意力訓練場景	趙文鴻	陳宥銓
醫工系	實作組	佳作	不同警告聲音之聲光刺激的識別任務專注力分析	趙文鴻	謝哲民
醫工系	實作組	佳作	A Study Brain Computer Interface Using EEG to Control a Moving Car	Wen-Hung Chao	Pradana-Afrin Eka
醫工系	實作組	佳作	不同刺激下的腦電訊號之時頻分析	趙文鴻	蕭國驊
護理系	研究組	第一名	SDM對pre-ESRD病人預先植管成功率之影響	郭素青	劉如容、洪筱涵、周心榆、彭翎瑄、方靖雅、林淑敏、曾宇晨
護理系	研究組	第二名	竹北某國中三年級學生對COVID-19防疫知識及正確使用口罩之探討	賴玉敏	李培瑄、姜湘婷、林采瑩、黃曉珍、魏惠玲、邱淑惠
護理系	研究組	第三名	衛教指導乳癌術後婦女活動及疼痛之成效	王秀禾	潘柔安、陳鏈旭、陳瑱熹、黃筱涵
護理系	研究組	佳作	運用支持團體探討第二型糖尿病病人血糖自我管理行為與健康代謝指標相關性	林仕苾	陳依妏、蘇羿謙、徐婉如、王岐睿、沈賀婷、游惠閔、魏郁玫
護理系	研究組	佳作	探討護理科學生校外實習與線上教學實習之學習成效	趙櫻花	劉珮君、紀宥慈、邱薇家、徐佩伶
護理系	研究組	佳作	新進護理人員對急救的知識、技能之相關因素探討	徐敏芳、徐瑀謙	黃詩亭、張珈瑜、羅慧嘉、蔡欣潔、彭善妍、劉妮惠
護理系	研究組	佳作	在職進修護理人員生活品質與睡眠品質之相關性探討	王秀禾	曾莉庭、陳詠苾、許霽涓、徐唯筠
護理系	研究組	佳作	探討新冠疫情肺炎下社區型醫院護理人員之壓力	汪惠芬	徐滄棻、劉依蓓、黃鈺倩、王惠珍

系所	報名組別	名次	專題作品名稱	指導教師	作者群
護理系	研究組	佳作	加護病房家屬壓力探討	汪惠芬	郭莉婷、陳俞蓉、魏君育、葉品萱
護理系	研究組	佳作	護理人員輪班壓力影響睡眠品質	林仕苾	黃雅君、林雅婷、吳佳軒、楊靖亭、李致翔、張致綸
護理系	研究組	佳作	照護新冠肺炎專責病房護理人員的心理壓力及生活品質之探討	陳麗環	吳佩珊、吳芷瑩、陳念慈、黃郁淳、張筱楨、謝佩芳、曾雅筠
護理系	研究組	佳作	Covid-19疫情下長照機構照服員壓力探討	汪惠芬	李季蕤、張可渝、張娟娟、徐玉蓮
護理系	研究組	佳作	探討北部某醫護專科學校護理學生對針扎知識、態度、行為之相關因素	徐敏芳、徐瑀謙	彭靖棻、賴彥寧、何雲滿、黃琳閔
護理系	研究組	佳作	芳香療法對護理人員睡眠品質改善成效探討	陳麗環	李芳羽、胡念庭、張詠琪、何宜錚、吳緣珠、彭戎莉
護理系	研究組	佳作	護理系在職生工作狀況與睡眠品質之探討	賴玉敏	葉芯廷、黎庭婷、陳亭潔、張家豪、蔡子瑩、鄭宇珊、黃雅玲
護理系	研究組	佳作	探討失智症老人其主要照顧者的照護負荷	陳佩英	許惠雯、張育慈、劉凱蒂、劉忻妮
護理系	專利組	第一名	沐浴軟墊	趙櫻花	林承潔、周姿辰、蔡岳銘
護理系	專利組	第二名	幼童蒸汽火車吸入器	徐瑀謙、徐敏芳	曾子芸、洪芷軒、洪子欣
護理系	專利組	第三名	攝入一點通 I/O Makes sence	徐敏芳、徐瑀謙	徐筱筑、彭郁晴、楊婕昕
護理系	專利組	佳作	Bottle Killer	徐敏芳、徐瑀謙	林柏翰、吳佩慈、吳芮婷
護理系	專利組	佳作	小熊吸鼻器	陳佩英	杜若伊、劉芸蓉、陳禾芯、林鈺軒
護理系	專利組	佳作	改良型嬰幼兒固定板	趙櫻花	顏君仔、許怡婷、劉怡璇
護理系	專利組	佳作	增進急救藥物認知桌遊	陳佩英	胡瀟文、賴妙貞、蘇美慧、柳樹欣
醫管系	口報組	第一名	各系招生深耕計畫之成效檢核以及未來深耕重點之探討-以北部某科技大學為例	洪麗真	黃培欣、許家瑀、張琇婷、陳品潔、張耀文、彭愈捷
醫管系	口報組	第二名	影響50歲以上中高齡睡眠品質因素之探討	翁淑娟	劉淑媛、王羿茹、黃宇文、卞郁菱

系所	報名組別	名次	專題作品名稱	指導教師	作者群
醫管系	口報組	第三名	新住民女性對骨質疏鬆健康素養之研究	黃曉令	廖欣瑩、劉姿伶、劉婕妤、藍子祐、吳韻涵、王培真
醫管系	口報組	佳作	探討國中小教職對於工作壓力調查之研究	徐均宏	王佳琪、姜懿宸、張嘉晉、吳哲華
醫管系	口報組	佳作	大學學生遠距教學與實體教學之比較	洪麗真	林浚巨、林佳儒、林佩穎、洪琦綸
高齡學程	口報組	佳作	球來球往-求健康:以求為主的上下肢訓練	翁淑娟	陳春瑋、沈鈺惠、黃于庭、許鈺淳、張琳、阮弘毅
高齡學程	口報組	佳作	長者的生活滿意度、身體狀況及情緒之相關性探討	簡惠卿	劉馨鎂、李家瑄、倪采妤、陳哲慈
醫管系	口報組	佳作	大學生至健身房運動習慣之研究	吳文祥	林晏汝、翁宛鎬、吳智如、謝雨恩、林慧如
醫放系	海報組	第一名	新冠肺炎影像及症狀在不同性別及年齡族群之研究-以台灣北部某教學醫院為例	郭瓊文	范惟誌、姚宣丞、林新凱、楊礎帆
醫放系	海報組	第二名	評估高血壓對骨質密度的影響	郭瓊文	彭筠雅、巫雅慧、魯晏廷、楊于萱
醫放系	海報組	第三名	多葉式準直儀照野大小與游離腔輻射劑量研究	賴律翰	徐采吟、李茵筑、黃暉翔、楊恆睿、陳怡婷、詹秉豐
醫放系	海報組	佳作	布料材質對於X光影像品質影響之探討	蕭文田	賴晏儀、陳羽璇、程詩紋、紀宜彤、趙信瑜、李欣穎
醫放系	海報組	佳作	鉛擋塊形態在游離腔輻射劑量研究	賴律翰	楊珮琪、陳瑜君、王宣淇、張瑜心
醫放系	海報組	佳作	病例研究：貓的皮下輸尿管繞道手術	顧雅真	何丞鏜、林宥達、曾婉綺
醫放系	海報組	佳作	磁振頻譜譜線面積之校正	黃文濤	阮裕峰、曾聖峰
醫放系	海報組	佳作	以均質壓克力假體評估平場校正對全數位攝影X光機影像之影響	杜俊元	李幸樺、陳以婕、陳昕妤、蔡亞軒