

2023 第五屆探究與實作年會學生發表場次程序表

高雄中學／第七棟一樓

地點 時間	208 教室	209 教室	224 教室	223 教室	222 教室
與談教授	洪振方教授 黃琴扉副教授	陳竹亭教授	林煥祥教授	郭建成副教授	任宗浩研究員
協助教師	黃翊展教師	何興中教師	盧政良教師	郭俐蘭教師	方婉茜教師
13:30~14:00	中山女高 探討界面活性劑如何影響毛細現象作用速率	大溪高中 以碘滴定法探討菊花普洱茶冷泡時間對其抗氧化力之影響	金甌女中 探究地熱取熱模式與井口溫度的關係	高雄高中 棉繩懸吊轉動情形探討	馬公高中 植物葉片生長方式與受光面積的關聯
14:00~14:30	清水高中 鹽是否會抑制發酵作用	瑞祥高中 食物的科學魔法?豆花凝聚的奧秘	高雄高中 從頭開始學探究並應用在期末報告中	岡山高中 把複擺不能說的秘密 寫進單擺裡	明道高中 橙橘也有清潔力?
14:30~15:00	嘉義高中 橡皮筋先生的生命長短與命運劫(結)數	臺南女中 百絲不解——橘皮製紙	南大附中 創意紙花實驗之毛細現象探討	鼓山高中 科學實驗新視界-探究實作	德光高中 令人困擾的米蟲
15:00~15:30	高雄女中 不同比例的自製防曬乳對於紫外線光的阻擋效果探討	東莞台商學校 蛙蛙的心路歷程	中正高中 酵母菌的發酵作用	大榮高中 自然探究與實作 畢達哥拉斯機關大賽	鼓山高中 自然探究與實作

2023 第五屆探究與實作年會學生發表場次程序表

高雄中學／第七棟二樓

地點 時間	302 教室	304 教室	306 教室	307 教室	308 教室
與談教授	許瑞榮教授 楊毅教授	張嘉展教授 許華書教授	李暉教授 洪偉清教授	陳碧祺教授	許淑娟教授
協助教師	湯怡芬教師	李麗偵教師	賴忠進教師	鄭如婷教師	周筱盈教師
13:30~14:00	明道高中 不同溶液對於 蘋果氧化程度 的影響	宏仁女中 漫遊大腦～五 行軟糖之咀嚼 大作戰	馬公高中 探討昆蟲審美 能力與花色演 化之關聯	明道高中 股神轉生，到 了 2023 就拿 出科技真本事	中正高中 探究與實作： 地理與人文社 會科學研究
14:00~14:30	枋寮高中 神奇算命魚之 科學原理探究	馬公高中 樹葉分布面積 效率	瑞祥高中 探討照光時間 與水蘊草冒泡 速率之關係	國光高中 地理與人文科 學研究—地方 文化與觀光產 業發展：讓黃 埔走向勝利？	前鎮高中 探究仙后水母 湖的棲地調 查、社區營造 與永續發展
14:30~15:00	新莊高中 探討多邊形邊 數對太陽爐效 益之影響	林園高中 倒立看濕地	國光高中 自然科探究與 實作	內湖高中 婚姻平權法案 通過後，跨國 同性婚姻伴侶 所遇到的婚姻 困境為何？	彰化女中 尋找家鄉的秘 密——田野調查 概論與成果實 作
15:00~15:30	臺南一中 將上學期到下 學期所做的實 驗結果探討加 以推論	東港高中 探究與實作—— 金桔與檸檬的 腐蝕實驗	岡山高中 生於快樂高二 昇華於探究實 作	高雄女中 農業廢棄物再 利用——以經 濟、環境及民 眾參與三個面 向分析	國光高中 地理與人文社 會科學研究— 德民黃昏市場 的區位選擇之 探討

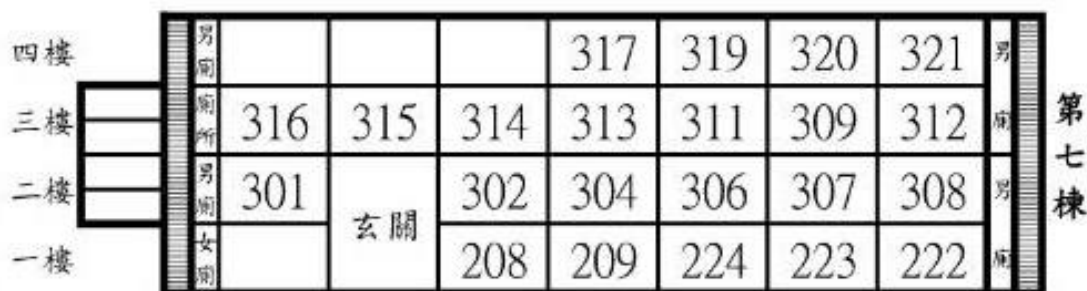
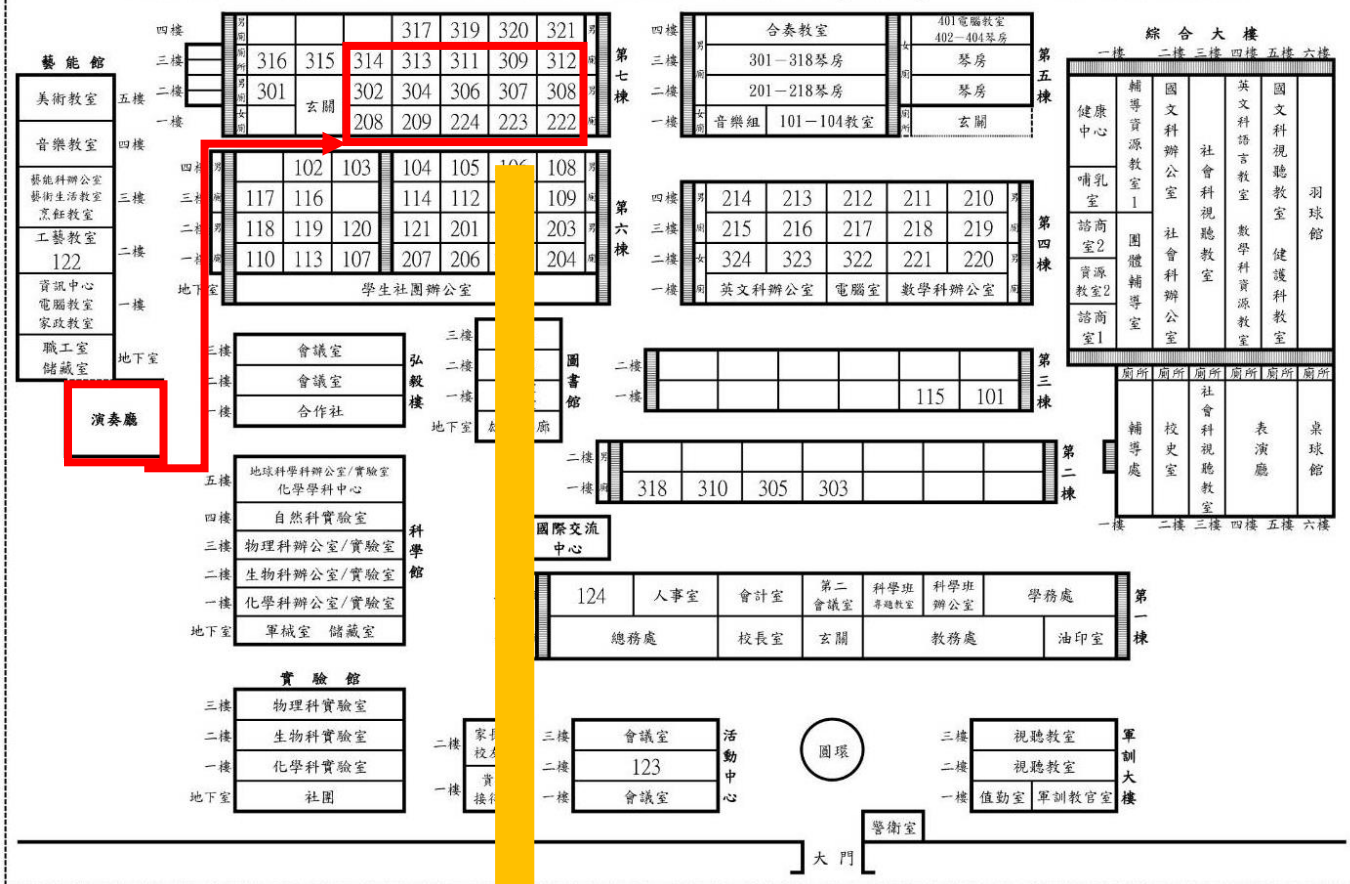
2023 第五屆探究與實作年會學生發表場次程序表

高雄中學／第七棟三樓

地點 時間	314 教室	313 教室	311 教室	309 教室	312 教室
與談教授	楊巧玲教授	施慶麟教授	張茂桂研究員	楊秀菁主任	王御風副教授
協助教師	葉士昇教師	陳世虎教師	林世芝教師	張薰文教師	王清美教師
13:30~14:00	高雄女中 遊園「新」夢——高雄市逍遙園之觀光行銷研究	小港高中 鳳山新城之旅	中正高中 高雄市不同時間女性參選及當選比率變化之探討	中山高中 我的家族與五里林：以天后宮探究出發	桃園高中 探究與實作：歷史學探究
14:00~14:30	土城高中 在霧社事件中花岡一郎與花岡二郎的身分認同在不同媒體的呈現	新莊高中 分析日治時期提倡之解纏足宣導與成效——以《台灣日日新報》為例	土城高中 越南南部的媽媽如何去看待臺灣與越南的宗教差異	文山高中 黃澄澄、金燦燦：高雄烏松蔡伯伯的鳳梨田初探	楠梓高中 歷史學探究—英雄故事下的犧牲品，梅杜莎的形象變化
14:30~15:00	恆春工商 地理探究與實作	曙光女中 地理探究與實作—六燃行動方案	新莊高中 社會探究與實作暨公民行動方案	大榮高中 公民探究 墮胎權 VS 生命權	土城高中 從日治時期台南和敬女學校的畢業紀念冊看愛國教育
15:00~15:30	協同高中 你好，月經 #ItsJustAPeriod	瑞祥高中 探究與實作年會——經濟&金融市場	潮州高中 以國民法官法探討我國民眾對參陪審制度看法	潮州高中 曾志元冠軍巧克力與屏東在地產業（可可）	道明高中 歷史探究與實作—道明建築

2023 第五屆探究與實作年會學生發表場地平面圖

112年02月13日起適用



1. 上午場於演奏廳進行，預計 9~12 點，分別進行大會論壇、教師短講。
2. 結束後由演奏廳移至第七棟用餐，便當將根據報名名單分送至各教室。
3. 工作人員休息室安排在 301 教室。
4. 學生發表場次位於第七棟 1~3F，各分場教授、協助教師如表。