



# 110年度多元專題製作 競賽暨成果展 議程表

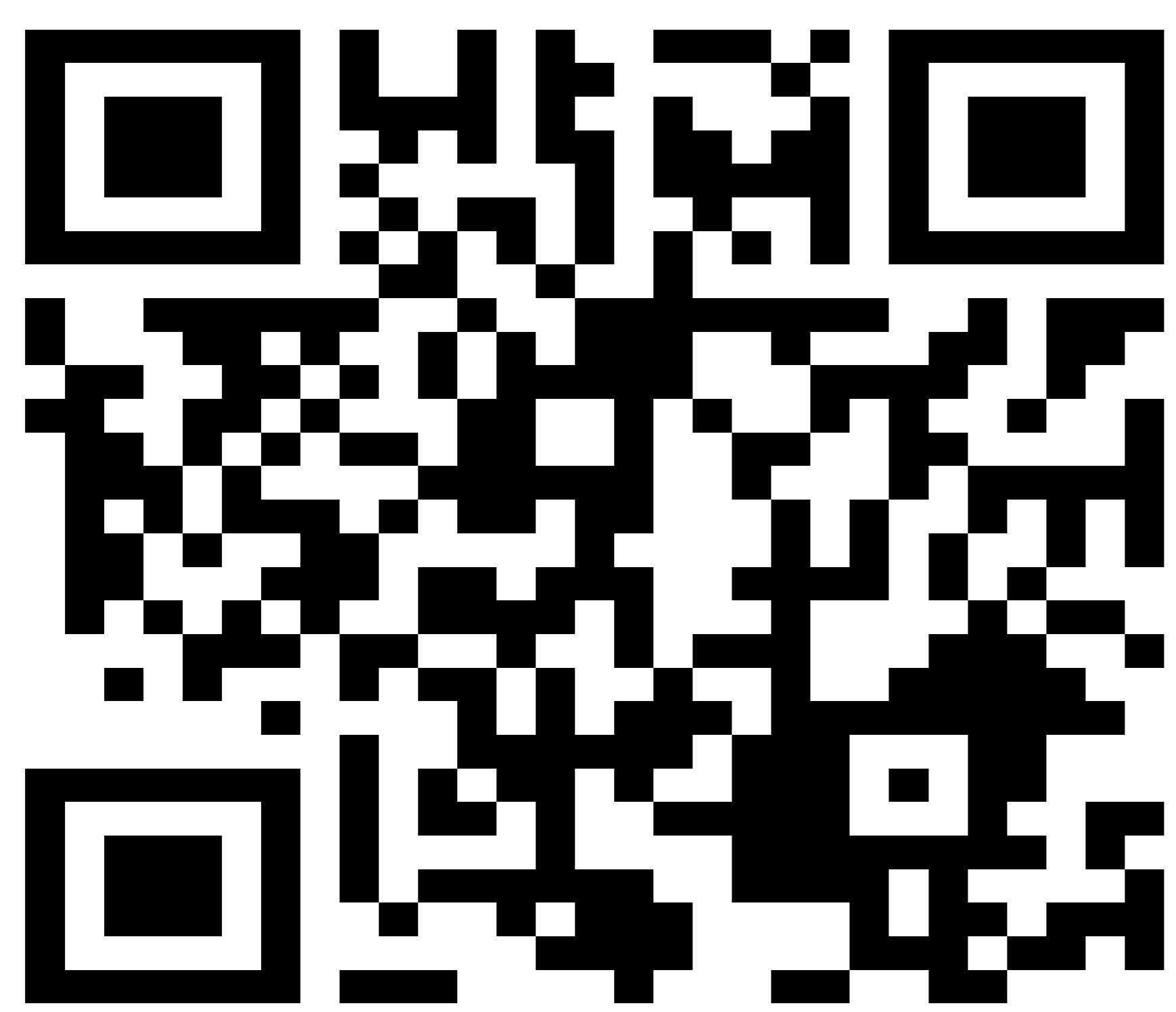
110年12月09日(星期四) 13:00~ 16:40線上舉行

## 議程內容

### 海報發表

當日於教發中心網頁展示，  
歡迎師生進入瀏覽。

<https://reurl.cc/I5jRdA>



實務導向專題第13-42組

跨域專題第7-18組

產業問題導向專題第6-15組

新鮮人微專題第7-17組

### 簡報發表

Google Meet線上視訊

13:00-13:10 進入線上會議室與簽到

13:10-13:20 開幕致詞及大合照

13:20-16:30

A組

B組

C組

產業問題  
導向專題  
第1-5組

新鮮人微  
專題  
第1-6組

實務  
專題  
第1-6組

程式設計  
專題  
第1組

—★ 14:50-15:00中場休息 ★—

程式設計  
專題  
第2-7組

跨域  
專題  
第1-6組

實務  
專題  
第7-12組

16:30-16:40

評審講評

16:40~

賦歸

※簡報發表注意事項：

1. 線上會議室連結請參閱「分組議程表」。
2. 進入線上會議室前請先關閉您的「麥克風與攝影鏡頭」，待發言時再開啟。



# 110年度多元專題製作 競賽暨成果展 分組議程表

簡報A組

日期：110年12月09日(星期四) 會議室：Google Meet線上視訊(代碼oan-tacg-gfw)

序號	開始時間	結束時間	專題名稱
1	13:20	13:33	【產01】運用智慧居家商品來實現新生兒保溫箱中央監視站之建置
2	13:35	13:48	【產02】利用吸附程序處理污染地下水之研究
3	13:50	14:03	【產03】行動行銷·真行
4	14:05	14:18	【產04】植物香氛產品開發與應用
5	14:20	14:33	【產05】部落幼兒情緒教育之行動研究
6	14:35	14:48	【程01】日常作息對於動脈壓力波形之訊號分析
★14:50~15:00 中場休息★			
7	15:00	15:13	【程02】具備智慧醫療物聯網技術之高齡者體適能評估系統
8	15:15	15:28	【程03】彰化縣不同鄉鎮家庭廢棄物特性大數據分析
9	15:30	15:43	【程04】疫目瞭然
10	15:45	15:58	【程05】使用R語言對廢棄物可視化大數據分析
11	16:00	16:13	【程06】虛擬實境物理治療應用
12	16:15	16:28	【程07】以APP+LINE BOT保骨增肌強記憶

※請各組安排1位以上專題小組成員進行10分鐘解說，3分鐘評審問答。  
※進入線上會議室前請先關閉您的「麥克風與攝影鏡頭」，待發言時再開啟。



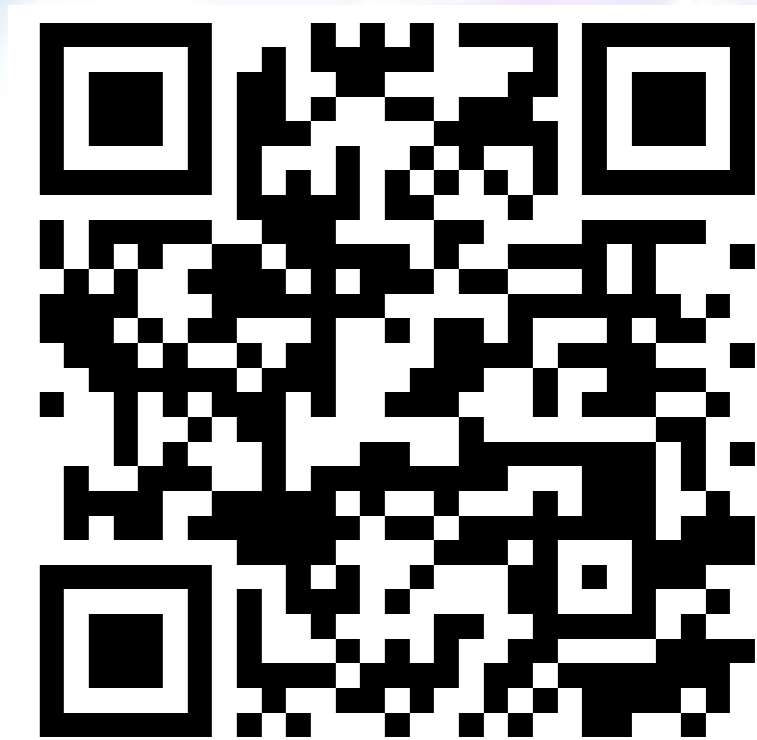
# 110年度多元專題製作 競賽暨成果展 分組議程表

簡報B組

日期：110年12月09日(星期四) 會議室：Google Meet線上視訊(代碼vfm-gsus-qhn)

序號	開始時間	結束時間	專題名稱
1	13:20	13:33	【新01】健腦活動介入對失智症患者認知成效之研究
2	13:35	13:48	【新02】光譜藝術與創意長髮編梳運用
3	13:50	14:03	【新03】跨領域創客的探討：斜槓練習曲
4	14:05	14:18	【新04】解剖學的實務應用：肌肉疼痛處理
5	14:20	14:33	【新05】巧手烘焙點心實作
6	14:35	14:48	【新06】運動保健按摩技能與實務
★14:50~15:00 中場休息★			
7	15:00	15:13	【跨01】製作保濕抗氧化與抑菌等功效的咖啡蜂膠保養品
8	15:15	15:28	【跨02】台灣旅遊紀念品設計
9	15:30	15:43	【跨03】職前教保員以陪伴介入低口語自閉症幼兒學習歷程之行動研究
10	15:45	15:58	【跨04】製作氫膠囊並利用氫分子抗氧化能力對腎保護之檢測實作
11	16:00	16:13	【跨05】與建築師合作利用室內空間規劃設計提升時尚烘焙的產品價
12	16:15	16:28	【跨06】衛教電子書跨域實作研究

※請各組安排1位以上專題小組成員進行10分鐘解說，3分鐘評審問答。  
※進入線上會議室前請先關閉您的「麥克風與攝影鏡頭」，待發言時再開啟。



# 110年度多元專題製作 競賽暨成果展 分組議程表

簡報C組

日期：110年12月09日(星期四) 會議室：Google Meet線上視訊(代碼sok-pizg-zxb)

序號	開始時間	結束時間	專題名稱
1	13:20	13:33	【實01】果糖基肽氧化酶基因選殖與蛋白質表現
2	13:35	13:48	【實02】弘光科技大學資源回收廠生物氣膠與塑膠微粒濃度暨關聯性研究
3	13:50	14:03	【實03】台中大肚山區大氣次微米微粒數目濃度之粒徑分布研究
4	14:05	14:18	【實04】回收廢棄電池中的化學物質
5	14:20	14:33	【實05】氧化石墨烯複合材料製備與應用在高科技廠VOCs廢氣吸附濾材之研究
6	14:35	14:48	【實06】人工牙根植體表面鍍膜之開發與評估
★14:50~15:00 中場休息★			
7	15:00	15:13	【實07】社會在走，顏值要有一—探討男性民眾對醫美的消費意願研究之量表建構
8	15:15	15:28	【實08】「名醫沒關係？服務有關係？」病人觀點之服務品質、滿意度及忠誠度之相關研究—名醫認同之調節及平衡效果
9	15:30	15:43	【實09】「就醫，博碑？效果？」劇場理論之病人要素知覺、病人忠誠度及再度就醫意
10	15:45	15:58	【實10】鹿港古蹟采風導覽 APP 開發
11	16:00	16:13	【實11】以靜電紡絲法製備FeCe雙金屬奈米纖維之研究
12	16:15	16:28	【實12】肌內效貼紮對於跆拳道品勢運動員姿勢穩定度的效益

※請各組安排1位以上專題小組成員進行10分鐘解說，3分鐘評審問答。  
※進入線上會議室前請先關閉您的「麥克風與攝影鏡頭」，待發言時再開啟。