

分享會各場次發表名單

一、教師教學成果分享

時間	教室 A
9:30-10:00	時空旅人尋寶趣：跨領域整合的實境解謎遊戲設計 中山女高 徐瑞萍老師、邱凌源老師、許哲瑜老師
10:00-10:30	SEL 融入〈赤壁賦〉及其書法美學 中正高中 張青松老師
10:30-11:00	從思辨到行動—公民行動課程與 NPD 的實踐 數位實中 李浩瑜老師、廖于萱老師
主持人	陽明高中 胡傑明主任

二、學生學習成果分享

時間	教室 B	教室 C	教室 D
	課程學習(9 組)	課程學習(8 組)	課程學習(8 組)
講評教授	北科大 紀乃文 教授	臺師大 蔡至哲 研究員	政治大學 廖興中 副教授
09:30	廢物變寶藏—環境永續的跨國狂想 大同高中 林楷翰	IB 國際文憑課程學習： 以生物及視覺藝術為例 西松高中 許愷芯 林可信	商圈經濟的迭起興衰 北一女中 鄭惟芝
09:45	食字路口 數位實中 陳奐瑀	盛氣凌人—不同變因對 酵母菌呼吸作用影響綜 整性 育成高中 曾璿伊	大稻埕布料再創生 和平高中 許若衡 梁書恆、陳薇安 張可馨
10:00	矽矽不矽矽：含矽靈洗髮精與無矽靈洗髮精對於頭髮毛躁之影響，與矽靈對環境影響之探討 大直高中廖子瑤、余知靜	改變氣體流量探討人造湧升流之流速變化 陽明高中 黃歆喬 宋欣慧、林宥蓁	歷史人物的領導特質 大理高中 張博勳

時間	教室 B	教室 C	教室 D
	課程學習(9 組)	課程學習(8 組)	課程學習(8 組)
講評 教授	北科大 紀乃文 教授	臺師大 蔡至哲 研究員	政治大學 廖興中 副教授
10:15	heart arrhythmia 的 基因病因學研究 建國中學 陳堯、陳皓	人工智慧適合教學使用 嗎？ 南港高中 郭羿妘 周詩唯	樹輪與臺北盆地地質歷 史 和平高中 林于喆 魏揚岱、黃聖凱
10:30	頒發發表證書&中場休息		
10:45	從實驗到圖表： 自然探究的數據分析 內湖高中 曾秉鏞	虛擬與現實的結合 南港高中 林劭睿 陳諺寬、陳璿宇 謝濬宏	我們與善的距離— 微電影《鮭魚人》 成淵高中 陳子瑄 潘品瑋、劉宜臻
11:00	透視數 $B \cap A'$ 成功高中 柯辰達	利用 Arduino 與紅外線 控制七段顯示器 育成高中 吳映嫻	征服脊梁，創造騎跡： 我們用雙腳修了一門課 數位實中 張宇晴 邱宇涵、謝齊宣
11:15	三次函數圖形實作及延伸 中正高中 劉思鈺 謝雨安、錢品安	資訊技術對民主的影響 中崙高中 李品頤 李謹宇、林羿安	地獄梗在社會互動中扮 演的角色 松山高中 游謹華 葉其昀
11:30	遞迴漫步：線性遞迴數 列在偏移量極值問題中 的應用探究 成淵高中 邱敬恆 江柏昕	運用 AI 人工智能發展創 新制服設計與行銷課程學 育成高中 曾唯鈞	絕句研究與創作分享 萬芳高中 張宇均
11:45	自然探究與實作地科學 習成果 百齡高中 彭于珊	頒發發表證書&賦歸	

時間	教室 E	教室 F	教室 G	教室 H
	自主學習(8 組)	自主學習(8 組)	自主學習(4 組) 多元表現(4 組)	多元表現(9 組)
講評 教授	國家教育研究院 洪詠善 研究員	臺灣大學 郭銘傑 副教授	國家教育研究院 黃祺惠 副研究員	國家教育研究院 林哲立 副研究員
9:30	氣值不凡— 從自製氣象測儀 看見環境變化 大直高中 李侑伶	年華老去，獨立 是選擇還是無奈 西松高中 蔡幸臻	短影音對翻唱文 化的影響 中山女高 黃佑晴	自主之路— APCS 的傳承與 服務 永春高中 戴宸義 吳承恆
9:45	打造一座 1:200 的松山機場模型 成功高中 王睿宏	財商起跑線： 高中生能否贏在 投資理財的起點 陽明高中 魯芷妤 唐浩宸、趙孝蓁	聲聲不息— 挑戰自製聲音演 出廣播短劇 北一女中 陳湘穎	明月計畫—月球 觀測到歷程分享 中崙高中 顧又嘉
10:00	靠一塊花園在十 天內達成二十萬 追蹤者 南湖高中 許祐安	從國外經驗看不 在籍投票在台灣 推行的障礙 南港高中 顏辰軒 林之盈	〈裂痕〉 自主學習作品集 中正高中 蘇沐瑤	高中第一次 元宇宙競賽 南湖高中 鄧筱熙
10:15	從挫折到蛻變： 設計創意遊戲的 成長之旅 景美女中 蕭采蓁	臺北車站特定專用 區及其周遭大眾運 輸系統接駁暨旅客 轉乘動線改造研究 計畫 大同高中 顏冠宇	The Intertwinement of Joy and Pain: Theories and Content Analysis 大理高中 陳宏倫	衛來無限 華江高中 宋沅芹 黃榆淇、廖翊庭
10:30	頒發發表證書&中場休息			
10:45	西洋棋爬分— 從 1000 到 1500 建國中學 賴辰	「菌」然是這 樣？破解洗手乳 的秘密 政大附中 林俞璇 黃筠雅	筆落驚鴻•墨染風 華—繪畫歷程分享 中山女高 高湘菱	無常讓道— 急救車輛行徑之 AI 號誌調整系統 師大附中 林毓宸 張允瀚、曹毓展

時間	教室 E	教室 F	教室 G	教室 H
	自主學習(8 組)	自主學習(8 組)	自主學習(4 組) 多元表現(4 組)	多元表現(9 組)
講評 教授	國家教育研究院 洪詠善 研究員	臺灣大學 郭銘傑 副教授	國家教育研究院 黃祺惠 副研究員	國家教育研究院 林哲立 副研究員
11:00	智慧機器人 FRC7589 自主學習分享 麗山高中 程贊睿 朱宇湄、謝永城 何利庭、盧秉澤 林東潯	水滴的放大效果 及應用 景美女中 張聖傑	色鉛筆下的文化 遺產 華江高中 江家好	高中生的公民參與：參與式預算 提案全記錄 成淵高中 林暄詠 陳靖雅、李愉瑩
11:15	振興小田園大作戰 麗山高中 張鎧莘 謝婷葳	不是魔法，是物理！馬格努斯效應 玩轉世界 景美女中 王郁婷	愛情與文學 課程學習成果 政大附中 高誼蘋	從一場偏鄉服務 學習看見自己的 成長 內湖高中 李芋妘
11:30	校園中的中藥材 師大附中 曹語婕 王禹喬	睡眠的力量 松山高中 黃宥丞	知「文」達禮— 韓國交流之旅 永春高中 劉安庭 劉鎧葳	捷運盃主持 永春高中 童暉錡
11:45	頒發發表證書&賦歸			Arduino 多功能 時鐘 百齡高中 郭建甫