

2024 高雄教育節第六屆「探究與實作年會」學生作品發表甄選 活動計畫

壹、計畫緣起

探究與實作年會是一個結合專業成長、學生學習和成果分享的舞台，從專家學者的角度看見教育的本質，從教師的教學分享看見課堂的風景，從學生最真實的感受詮釋探究與實作課程的價值。五年來，大學和高中手牽著手相互支持，專家教授、高中教師和學生不分彼此交流對話，讓更多人看見教育的新風貌，也讓更多人相信教育的可能。

今年，探究與實作年會邁入第六屆，除了延續前五屆豐富的內容和熱情之外，今年將邀請專家學者，談探究與實作的精神，以及科學素養能力評測的方式和內涵；學生的發表將從探究與實作的學習歷程的意義和價值出發，透過對話讓彼此更了解，也讓大家有更多的想法，審視探究與實作在教與學的規劃，重新定義它的價值。

貳、計畫目標

透過探究與實作作品徵選，搭建學生發表的舞台，讓學生有機會透過探究學習歷程的分享，展現屬於自己的多元能力。

參、辦理單位

- 1、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 2、主辦單位：高雄市政府教育局
- 3、承辦單位：高雄市政府教育局十二年國教課程發展團隊、南區探究與實作推動中心
- 4、協辦單位：高雄市立高雄高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立路竹高級中學、國立中山大學附屬國光高級中學、大學招生專業化發展計畫辦公室、國立高雄師範大學科學教育中心、普通型高級中等學校化學學科中心、物理學科中心、地球科學學科中心、生物學科中心、歷史學科中心、地理學科中心、公民學科中心、探究與實作學會

肆、辦理內容

- 1、內容說明：

邀集普通型高中及綜合型高中學術學程的學生，透過探究與實作學生學習歷程發表，呈現學生在探究與實作的學習脈絡，激盪更多教學動能與課程模組，提供全國對探究與實作有興趣的師生一個相互交流的平台。

2、辦理方式和期程：

- (1) 收件日期：即日起至 113 年 4 月 8 日(星期一)止。
- (2) 組隊方式：以普通型高中及綜合型高中學生參加為主，每隊 1~4 人，以同校、同一主題為單位。
- (3) 作品內容：自然或社會探究與實作的學習歷程和成果。
- (4) 作品說明：由學生的視角簡介探究主題，並說明自己探究的歷程、學習的成果以及透過課堂學習後的成長、針對課程學習所作的自我反思等，真切的記錄自己成長過程。
- (5) 收件項目和方式：
 1. 請填妥活動報名表單及授權同意書，詳如附件 1。
 2. 請製作 15 分鐘介紹探究與實作歷程的簡報，內容以介紹探究的歷程、探究的成果和反思回饋為主。
 3. 報名表、授權同意書、簡報檔請轉成 pdf 檔，併同成果照片的原始檔，上傳至 google 表單後完成報名。
 4. google 表單網址：<https://reurl.cc/rro14O>



- (1) 評選方式：

遴聘專家學者，針對檢附之探究學習歷程(50%)和簡報(50%)進行評選。選出優選 60 隊、入選若干名(依實際參賽狀況調整)。

(2) 入選名單公告：

113 年 4 月 12 日 (星期五) 公告於高雄市政府教育局網站(<https://www.kh.edu.tw/>)及第六屆探究與實作年會網站(<https://sites.google.com/go.edu.tw/ipac6>)。

(3) 作品發表：

60 隊優選作品將由大會編製成冊，並製作展示架(易拉展)，提供給參賽同學及學校，邀請參賽同學 113 年 4 月 27 日(星期六)於第六屆探究與實作年會進行實體發表；為利於成果發表的進行，請優選隊伍務必參加 113 年 4 月 14 日(星期日)的線上行前說明會，將說明相關注意事項及發表順序，同步公告於第六屆探究與實作年會網站 (<https://sites.google.com/go.edu.tw/ipac6>)，請同學密切注意。

(4) 其他注意事項：

請確認在活動期間作品為公開可分享，若作品或影音有引用，請註明資料出處，以利活動進行。

1、獎勵方式

- (1) 凡參加本計畫且符合規定者，經評選優選之隊伍，學習歷程和簡報內容將公告於 2024 教育節之官方網站，並由高雄市政府教育局頒發優選證明，就讀學校優予獎勵；入選隊伍頒發參加證明。
- (2) 協辦本活動之教職員及工作人員，敬請服務單位依相關規定優予敘獎。

2024 高雄教育節「探究與實作年會」學生作品發表甄選活動報名表

學校名稱	
聯繫窗口	姓名： 職稱： 辦公室電話： 手機： 聯絡信箱：
作品名稱	
指導教師	
學生姓名	
內容	一、本項目內容如下： 1. 探究主題簡介 探究主題的內容摘要和目標 2. 探究歷程 探究問題的發想和確認

	<p>探究過程描述</p> <p>探究過程遭遇的困難</p> <p>困難解決的歷程</p> <p>3. 學習成果</p> <p>成果描述</p> <p>值得分享的部分</p> <p>4. 反思</p> <p>過程中還有哪些可以修正</p> <p>可以延伸探究的部分</p> <p>對於之後的其他探究主題有什麼幫助</p>		
<p>成果照片</p>	<p>照片請註記說明文字。為避免印刷時照片畫素不清，請另外於 google 表單中上傳照片的原始檔 3~5 張（請拍攝的主題清楚，至少要 1.2mb 以上）。</p>		
	<p>照片</p>	<p>照片</p>	<p>照片</p>
	<p>說明文字</p>	<p>說明文字</p>	<p>說明文字</p>

	照片	照片	
	說明文字	說明文字	
資料連結 QR-code	可檢附學習成果相關的佐證資料或影片的網址		

2024 高雄教育節第六屆探究與實作年會 授權同意書

• _____(以下簡稱本人)，茲同意參與「2024 高雄教育節第六屆探究與實作年會」活動一案。

本人同意並擔保以下條款：

- (1) 透過各種媒體公開傳輸、供不特定公眾瀏覽等。
- (2) 對授權標的物進行適當編輯改作。
- (3) 永久無償方式授權「高雄市政府教育局」及其所屬機關不限時間及不限次數利用，授權利用範圍包含公開播送、公開展示、公開發表、散布、發行。
- (4) 授權標的物授權期間為永久授權，授權區域為臺灣。
- (5) 本授權書未盡之事宜，悉依有關法令規定辦理，如有疑義時，得經由授權人及本局雙方協議解決。本授權書內容如有變更或補充，應經授權人及本會雙方書面同意後為之。

此 致 高雄市政府教育局

立同意書人：

立同意書人身份證字號：

法定代理人：

法定代理人身份證字號：

中 華 民 國 113 年 月 日