**嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究**

**成果發表實施計畫**

一、依據

(一)高級中等以下學校特殊教育課程教材教法及評量實施辦法第三條。

(二)嘉義縣114年度資優教育資源中心業務運作計畫。

二、目的

(一)鼓勵學校設計具啟發性與創造性之資優教育課程與教學，以培養學生進行研究與問題解決能力。

(二)鼓勵學生從事研究工作，訓練研究方法，增進發表技巧，培養獨立研究之正確觀念及態度、社會參與等各面向之核心素養。

(三)透過獨立研究，增進資賦優異學生在獨立研究歷程中自主行動、溝通互動及團隊合作學習與分享的能力。

三、辦理單位

(一)主辦單位：嘉義縣政府教育處。

(二)承辦單位：嘉義縣立永慶高中。

(三)協辦單位：嘉義縣資優教育資源中心。

四、參加對象

(一)就讀本縣國民中學（含完全中學）及國民小學之三年級以上資賦優異學生，均可組隊報名參加。

(二)每件作品作者最多為4人，指導教師最多2人。

(三)以學校為單位統一報名，不受理個別作品單獨報名，但得跨校組隊，以報名學校為代表學校。

五、觀摩對象

(一)國小一般智能資優生均需參與，請所屬學校核派學生及指導老師陪同至嘉義縣立永慶高級中學(由本府派車接送)。

(二)國中學術性向資優生(7年級、8年級務必參加)，請有設資優資源班之學校租車帶隊至嘉義縣立永慶高級中學(租車費用另外補助)。

(三)家長可自由參加獨立研究發表會觀摩。

六、徵選作品類別及組別規定說明

(一)作品類別

1.國小組:不分類。

2.國中組:數理組、語文組。

(二)作品件數說明

1.國中組

* 資優資源班組：設有資優資源班之學校，每校每班至少須送1件。
* 校本資優教育方案組：有申請學校之學生均可參加。

2.國小組：國小資優巡迴輔導教師指導應屆畢業之學生，每位學生須送1件作品。

※資優資源班組及國小組未送件者，所屬學校納入優先輔導訪視學校。

七、活動期程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 內容 | 備註 |
| 113年10月14日(一)前 | 公告實施計畫 | 特教資訊網網站公告 |
| 113年11月13日(三) | 領隊會議 | 線上會議 |
| 114年3月3日(一)至3月7日(五) | 報名日期 | 請參與獨立研究發表者至GOOGLE表單報名，一件作品填寫一份表單<https://docs.google.com/forms/d/1GXfgwFypEf6S3D58H0aaYPZWO2QvrYWRL8pF1s7PYEE/edit> |
| 114年3月24日前 | 發表順序公告 | 各校報告順序公布於「嘉義縣國中資優」及「嘉義縣國小資優巡迴」LINE群組中。 |
| 114年4月25日(五)前 | 參加人數統計 | 學校師生出席人數調查表(**附件六**)，寄至嘉義縣資優教育資源中心信箱: spccenter@mail.cyc.edu.tw |
| 114年5月2日(五)前 | 徵選收件 | 1.發表簡報電子檔(PDF檔)。2.**附件一**：作品說明書。3.**附件二**：作品著作授權同意書。4.**附件三**：作品切結書。5.**附件四**：獨立研究發表會海報。6.**附件五**：肖像權使用同意書。(活動當天報到時繳交)※資料上傳至指定資優教育資源中心雲端硬碟。 |
| 114年5月19日(一) | 徵選收件 | 發表簡報電子檔(PDF檔)上傳至指定資優教育資源中心雲端硬碟。 |
| 114年5月27日(二) | 成果發表會 | 各校上台報告研究成果。 |

八、報名

(一)報名日期：114年3月3日(一)至3月7日(五)

(二)報名方式：由校內承辦人依作品數量分別報名，請於報名時間內填寫GOOGLE表單報名<https://docs.google.com/forms/d/1GXfgwFypEf6S3D58H0aaYPZWO2QvrYWRL8pF1s7PYEE/edit>**。**

九、作品送件資料

(一)收件日期：即日起至114年5月2日（星期五）。

(二)繳交作品內容需包含下列資料

1.發表簡報電子檔(PDF檔)，如簡報需動畫請報告當天自備檔案(需事先告知)。

2.作品說明書(**附件一**)：電子檔pdf檔。

3.作品著作授權同意書(**附件二**)：同意書填寫簽名後，請掃描上傳。

4.作品切結書（**附件三**）：切結書填寫簽名後，請掃描上傳。

5.獨立研究發表會海報(**附件四**)：由發表學校自行設計排版，每件作品製作一

張，由永慶高中統一印製**A0海報**。

6.肖像權使用同意書(**附件五**)：同意書填寫簽名後，請於成果發表會現場報到時繳交。

(三)收件方式

1.報名結束後資優中心會將上傳網址分別寄至學校聯絡信箱中及群組中公告。

2.報名參與學生將**發表簡報電子檔(PDF檔)**及**所有附件(附件一至附件四)**上傳至指定資優教育資源中心雲端硬碟。

十、發表地點及日程

1.地點：嘉義縣立永慶高級中學(嘉義縣太保市信義二路1號)。

2.日期：114年5月27日(星期二)。

3.參加人員以簡報發表，每組10分鐘。

4.流程

| **時間** | **活動內容** | **負責人員/場地** |
| --- | --- | --- |
| 08:20-08:40 | 報到-國中資優、國小資優 | 永慶高中\*校內不開放停車 |
| 08:40-09:00 | 開場表演、縣長致詞 | 場地:4樓A200視聽教室 |
| 09:00-12:00(中間休息10分鐘) | 國中及國小資優成果發表評審委員回饋及綜合座談 | 國中場-1，場地:4樓A200視聽教室發表學生、教師及3位委員。 |
| 國小場-2，場地:4樓A100視聽教室發表學生、教師及2位委員。 |
| 12:00~12:10 | 投票時間 |
| 12:10~12:30 | 頒獎 | 永慶高中場地:4樓A200視聽教室 |
| 12:30~ | 賦歸 |

十一、獎勵辦法

(一)學生部分：各類各組每人頒發獎狀1紙。

(二)指導教師部分：指導教師每人嘉獎1次。

(三)投票票選：現場參加學生每人1票，票選出國小及國中「人氣獎」，每組頒發1,200元禮券1份，以及獎狀每人1紙。

(四)由評審委員遴選出國小及國中「評審獎」及「最佳創意獎」，每組頒發1,200元禮券1份，以及獎狀每人1紙。

十二、 注意事項

(一)各參加者應遵守著作財產權等相關規定，不得有抄襲或侵害他人智慧財產權、違反學術倫理等情事，如違反者，除取消相關獎勵，主辦單位將通知其所屬單位予以議處。

(二)參加作品應由學生自行製作，指導教師只能以指導者之身份督導學生，不能代為製作，如違規定，取消作品之相關獎勵。

(三)參加作品可為個人獨立研究成果，亦可為多人共同研究成果，每件作品指導教師至多2人，可跨校指導。

 (四)作品出版權屬主辦單位所有，得以任何形式與方式重製、出版、發行及相關使用權利，不另支稿費。

十三、辦理本計畫之有功人員依「嘉義縣國民中小學校長教師職員獎勵基準」敘獎。

十四、請相關單位惠允參與活動相關人員，於辦理活動實際工作期間給予公(差)假排代登記。

十五、本計畫奉核定後實施，修正時亦同。

附件一

**嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究成果**

發表作品說明書（封面）

|  |  |
| --- | --- |
| 學校名稱 |  |
| 作品名稱 |  |
| 作品編號(由承辦單位填寫) | 組別 | 類別 |
|  | □國小組 | 不分類 |
| □國中組 | □數理組□語文組 |
| 作者1 |  | 學校/年級 |  |
| 作者2 |  | 學校/年級 |  |
| 作者3 |  | 學校/年級 |  |
| 作者4 |  | 學校/年級 |  |
| 指導教師 | 1 | 姓名： | 服務單位： |
| 2 | 姓名： | 服務單位： |

**嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究**

成果發表作品說明書（內文）

* **第一階段研究訓練階段（由指導教師撰寫）**

一、近二年學校獨立研究課程之規劃

二、學校如何提供該生獨立研究訓練

* **第二階段獨立研究階段（由學生撰寫）**

一、研究動機

二、研究目的

三、文獻探討

四、研究流程

五、研究結果

六、研究心得與建議

七、參考文獻(格式請參照APA第七版)

**※書寫說明：**

1、作品說明書請以文字及圖片說明，內文架構應為上述兩大項。

2、作品說明書規格：

(1)請使用電腦繕打並列印，不接受手寫稿。

(2)版面設定：字體：14號標楷體；行距：固定行高24；標點符號：全形模式；版面設定：上下邊界各2.54cm，左右邊界各3.17cm。

(3)A4直式橫書，以長尾夾簡易裝訂。

3、設計表件或參考資料，應以附件方式附送；另作品說明書內文含附件以30頁為上限(不含送件清冊、授權同意書、作品切結書、作品研究原始紀錄及作品說明書封面)，超過此限不予收件。

4、作品說明書（含封面、內文、圖片及照片）。

附件二

**嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究**

**成果發表作品著作權授權同意書**

一、授權內容：

(一)立授權書人參與｢嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究成果發表｣，本作品 （請填寫作品名稱）無償授權主辦單位｢嘉義縣政府教育處｣得基於非營利之目的，不限時間與地域，進行紙本印刷、宣傳、展覽、書籍發表、數位化、重製等加值流程後收錄於資料庫，並以電子形式透過單機、網際網路、無線網路或其他公開傳輸方式，提供進行檢索、瀏覽、下載、傳輸、列印等。

(二)得公開運用於「嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究成果發表｣活動期間所拍攝影像及影音紀錄。

二、著作權聲明：

本授權書為非專屬授權，著作人仍擁有上述著作之著作權。立書人擔保本著作係著作人之原創性著作，有權依本授權書內容進行各項授權，且未侵害任何第三人之智慧財產權。

此致

嘉義縣政府

嘉義縣 學校

同 意 人

|  |
| --- |
| 作者1 姓　名：　　　　　　　　　　（請簽名）身分證字號： |
| 作者2 姓　名：　　　　　　　　　　（請簽名）身分證字號： |
| 作者3 姓　名：　　　　　　　　　　（請簽名）身分證字號： |
| 作者4 姓　名：　　　　　　　　　　（請簽名）身分證字號： |

中 華 民 國 114 年　　 月　 　日

附件三

**嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究**

**成果發表作品切結書**

本作品之作者擔保本作品 （請填寫作品名稱）未侵害或抄襲他人之著作，未有違反智慧財產權之情事。以上陳述如有不實，經主辦單位查證屬實，取消立切結書人之獎勵。

此致

嘉義縣政府教育處

嘉義縣 學校

同 意 人

|  |
| --- |
| 作者1 姓　名：　　　　　　　　　　（請簽名）身分證字號： |
| 作者2 姓　名：　　　　　　　　　　（請簽名）身分證字號： |
| 作者3 姓　名：　　　　　　　　　　（請簽名）身分證字號： |
| 作者4 姓　名：　　　　　　　　　　（請簽名）身分證字號： |

中 華 民 國 114 年　　 月　 　日

附件四

**嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究**

**成果發表海報**

一、學校名稱：

二、作品名稱：

三、研究動機：

四、研究流程：

五、研究結果：

六、檢附照片5-8張

**七、QRcode：獨立研究成果PDF檔案**

備註：**海報尺寸為A0大小**，**各發表學校負責設計美編排版**，每件作品製作一張海報，統一由永慶高中印製，發表結束後由各校領回。

附件五

**肖像權使用同意書**

 本人同意由嘉義縣政府教育處所舉辦**嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究成果發表，**授權嘉義縣政府教育處拍攝、修飾、使用、公開展示本人之肖像(包含照片及動態影像)，本人並同意嘉義縣政府教育處就上述攝影著作（內含授權之肖像）享有完整之著作權，並得以各種管道或印刷方式呈現授權內容之全部或部分並可公開發表，及著作權法賦予著作人所擁有之權益。

立同意書人： (請親自簽名)

身分證字號：

(立同意書人若未滿20歲，須同時請法定代理人填寫下列欄位)

法定代理人： (請親自簽名)

身份證字號：

連絡電話：

中 華 民 國 114 年 月 日

附件6

嘉義縣114年度高級中等以下學校資賦優異學生獨立研究

成果發表學校師生出席調查表

|  |  |
| --- | --- |
| 學校名稱 |  |
| 聯絡人 |  | 聯絡電話 |  |
| 編號 | 姓名 | 出生年月日 | 身分證字號 | 是否需要交通車接送**(國小填寫)** | 備註 |
| 1 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 2 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 3 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 4 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 5 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 6 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 7 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 8 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 9 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 10 |  |  |  | □是，□否 |  |
| 餐盒 | 葷食： 人，素食： 人 |
| 備註 | □同意上述參加人員所提之個人資料僅做為本次活動使用。（請勾選）□其它： |

備註：請114年4月25日(五)前填畢本表件後，寄至資優教育資源中心信箱**，**另請協助確認資料之正確性。