（表件1） 懷生國中111學年度校內科展「研究計劃書」

交件日期
111.09.23

**※以下附件同學可自行在學校網站中下載使用！**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 題目： | 科別： | 作者(班級)： |
|  | 指導老師： |
| 一、研究動機： |
| 二、研究過程及方法： |
| 三、研究資料、設備及器材： |
| 四、設計、討論如何表達所獲得資料的方法： |
| 指導老師意見： | 指導老師簽名： |

註：若篇幅不夠，可將欄位增長，自行以A4紙張加頁裝訂。

(表件2) 懷生國中111學年度校內科展「研究日誌」

交件日期:

111.10.14

111.10.28

111.11.11

108.11.08

|  |  |
| --- | --- |
| 題目： | 科別： |
| 研究日期：  |
| 填寫人簽名： |
| 一、研究分工情形、進度及概況： |
| 二、數據或結果： |
| 三、所遭遇的困難和待解決的問題、蒐集的資料、參考書籍、相關網站： |
| 指導老師的意見： | 指導老師簽名： |

註：1.若篇幅不夠，可將欄位增長，自行以A4紙張加頁裝訂。

 2.可用筆記簿（大小和A4紙張相同）書寫，但「內容」須包含上列的項目。

|  |
| --- |
| **作****品****說****明****書****封****面** |

（表件3） 臺北市立懷生國民中學111學年度校內科學展覽

交件日期

111.11.25

作品說明書

科 別：

組 別：

作品名稱：

關 鍵 詞：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（最多3個）

編 號：

製作說明：

1.說明書封面僅寫科別、組別、作品名稱及關鍵詞。

2.編號由設備組統一編列。

3.封面編排由參展作者自行設計。

|  |
| --- |
| **作****品****說****明****書****內文** |

**作品名稱**

**摘要（300字以內）**

**壹、研究動機**

**貳、研究目的**

**參、研究設備及器材**

**肆、研究過程或方法**

**伍、研究結果**

**陸、討論**

**柒、結論**

**捌、參考資料及其他**

書寫說明：

1. 作品說明書一律以A4大小紙張由左至右打字印刷（或正楷書寫）並裝訂成冊。

2. 作品說明書內容文字以10000字為限（包含標點符號，但不包含圖表之內容及其說明文字），總頁數以30頁為限（不含封面、封底及目錄），內容應與說明板相同。

（若須詳加說明可另加附件）。

3. 內容使用標題次序為壹、一、（一）、１、（１）。

4. 研究動機內容應包括作品與教材相關性（教學單元）之說明。

5. 原始紀錄資料、設計表件及參考資料影本，應以附件方式附送。

1. 作品說明書自本頁起勿出現班級、作者、指導教師姓名等以方便密封作業
2. 請準時送件，逾期送件以致影響成績，自行負責。
3. 參考資料請依作者姓氏筆劃排序。參考文獻之寫法，若為
	1. 期刊論文，可依下列次序書寫：

（1）作者（2）出版年（3）論文篇名（4）期刊名稱（5）卷期（6）頁數

* 1. 圖書單行本，可依下列次序書寫：

 （1）作者（2）出版年（3）書名（4）版次（5）出版地（6）出版社

1. 可將參展作品製成網頁，互相觀摩。
2. 不得仿製或抄襲他人作品，違者取消參賽資格。
3. 引用文獻可參考APA格式第六版規定。