

# 2017 金科獎~國小科普影片競賽辦法

科學普及教育已是現今社會很重要的推動趨勢，從國小開始培養科學探究的精神更是當今刻不容緩的工作。本競賽希望透過老師帶領國小學生進行科普影片的製作，除了可以提升國小學生科學的概念與知識，更可以培養科學探究的態度與合作學習的精神。

指導單位：科技部、國立屏東大學

主辦單位：國立屏東大學科普傳播學系

協辦單位：(依筆畫順序)

中小學數位故事力發展研究社團

中華民國微電影協會

巨匠電腦

旭聯科技

泛科學

社團法人中華微電影創新產業發展協會

屏南有線電視股份有限公司

致理科技大學多媒體設計系

國立台中教育大學理學院

國立東華大學科學教育中心

國立屏東大學師資培育中心

國立屏東大學動手做科學教育中心

國語日報

觀昇有線電視股份有限公司

## 一、參賽對象：

凡活動報名截止時具備中華民國國小在學資格之國小學生皆可組隊參加，每人限參加一組、投件一件，每組1~4人，可以跨校組隊參加。每一組須選一位學生為隊長。指導老師可以指導多組學生參加，每組得聘請1~3名指導老師指導，其中一名需為現職國小任教之教師(含代理代課…等)，另2名指導教師資格不限。報名時，學生與指導教師需以真實姓名報名，每位學生需附在學證明。

## 二、活動時間

1. 2016年12月01日開始報名。
2. 2016年12月31日前完成網路報名及資料上傳。
3. 2017年01月至02月進行作品評審。
4. 2017年03月進行頒獎典禮，揭曉決賽得獎作品。

### 三、送件規格

1. 影片長度：2-5 分鐘(含片頭片尾)、影片不得少於 2 分鐘，不得超過 5 分鐘，不足或超時列為不符合競賽資格不予評選。
2. 影片製作時間：須於 2016/09/01 之後完成之作品，主辦單位保留有認定作品完成時間之權利。
3. 影片主題：不限，能傳達科學概念或知識即可。
4. 影片介紹影片 1-2 分鐘。
5. 影片介紹文字：最多 500 字之影片介紹文字。
6. 影片規格畫質需為 HD (1280x720, NTSC 720p mp4 格式)或 Full HD (1920x1080 NTSC1080p mp4 格式)，Full HD 為佳。
7. 影片製作心得與感想：說明在製作過程中，如何學習到科學的知識或概念。
8. 影片介紹圖片：影片劇照電子檔 3 張，幕後花絮 5 張。

### 四、參賽報名及提交資料

#### 線上報名部分:(12/1 開放)

1. 影片片名
2. 影片上傳 Youtube 之連結：請將影片上傳至 Youtube，影片名稱須標註為〔片名-2017 金科獎科普影片競賽〕格式，並將影片隱私設為非公開，於報名系統填入影片連結。並在 youtube 的說明中加入活動名稱、參賽組名、參與人員、影片介紹、活動網址等，如範例)

#### 2017「金科獎」國小科普影片競賽

參賽組名：XXX

參與同學：XXX、XXX...

指導老師：XXX、XXX

影片介紹：XXX

活動網址：<http://sciencefilm2017.learningcafe.tw/>

3. 影片介紹 Youtube 之連結：請將影片上傳至 Youtube，影片名稱須標註為〔片名-影片介紹-2017 金科獎科普影片競賽〕格式，並將影片隱私設為非公開，於報名系統填入影片連結。
4. 影片介紹文字：最多 500 字之影片介紹文字。
5. 影片製作心得與感想：說明在製作過程中，如何學習到科學的知識或概念。
6. 團隊成員資料：組員真實姓名(須與身分證件相同)、生日、身分證字號、就讀／任職單位、聯絡電話、E-Mail。
7. 指導老師資料：指導老師真實姓名(須與身分證件相同)、身分證號碼、服務單位、聯絡電話、E-Mail。

報名後透過 email 寄送部分，請以 E-Mail 寄至 [sciencefilm2017@gmail.com](mailto:sciencefilm2017@gmail.com)，信件主旨請標註〔組別－片名〕

8. 影片介紹圖片：影片劇照電子檔 3 張，幕後花絮 5 張。
9. 版權與授權書掃描 PDF 檔：團隊版權授權書電子檔 1 份，可全體組員共同填寫一張。
10. 學生需附在學證明。

作品進入決選，需郵寄寄送

11. 若作品進入決選，該團隊需繳交作品 HD (1280x720，NTSC 720p mp4 格式) 或 Full HD (1920x1080 NTSC1080p mp4 格式) 畫質影片資料光碟(Full HD 為佳)。

## **五、評審標準**

會由主辦單位聘請國內科學、影視與小學教師等相關學者或專家擔任影片評審。評審要點如下，初賽與決賽評審標準一致。

1. 主題與創意(20%)
2. 拍攝及剪輯能力(10%)
3. 敘事能力(20%)
4. 科普知識傳達(25%)
5. 作品介紹(15%)(含 1-2 分鐘影片與影片介紹文字)
6. 影片製作心得與感想(10%)

## **六、競賽獎項**

本競賽設置金、銀、銅獎各一名，佳作若干名。另由評審委員會推薦特殊獎項(如：最佳敘事獎、最佳人氣獎等)，主辦單位保留獎項從缺之權利。指導老師將發予指導獎狀(入圍)與感謝狀(參賽)。

## **七、其他注意事項**

1. 報名截止後，不得更改參賽人員資料與指導老師資料。
2. 參選作品如有不符規定或抄襲、冒名頂替、內容違反風序良俗情事者，主辦單位有權取消參選或得獎資格；得獎者亦追回得獎獎狀、獎牌，主辦單位同時保有法律追訴權。
3. 為確保投件內容符合競賽標準，參賽者報名後，參賽資料須經主辦單位核可，若內容不符規定，則直接予以刪除，不另行通知。
4. 為維護本活動版權及使用權益，參賽者需下載「版權與參賽授權書」列印並填妥後掃描成圖檔，並於報名時回傳電子檔。
5. 參賽者需保證作品及內容係自行創作，參賽者應確認擁有其作品的版權與著

作權，主辦單位不承擔肖像權、名譽權、隱私權、著作權、商標權等糾紛而產生的法律責任，其法律責任由參賽者本人承擔，另若涉及抄襲，主辦單位有權取消該參賽者入選或得獎資格，並追回獎勵。

6. 若參賽作品未達評審認定標準者，各獎項得予從缺。
7. 參賽者於報名系統填寫之身分資料需為真實，如身分不實，主辦單位有權主動採取註銷行動。
8. 不論獲選與否，同意交件作品供主辦單位進行與本活動相關之展示、撥放、重製、網路公開傳輸發布、宣傳、報導與刊載。
9. 若逾報名期限、影片無法讀取、文件不全以及其他不符參賽規定致無法進行評定者，將無法取得參賽資格。所有參賽作品恕不寄還。
10. 本辦法如有未盡事宜，得以隨時修訂並公佈於活動網站 <http://sciencefilm2017.learningcafe.tw/>。
11. 音樂素材應以下列方式選擇：
  - (1) 自行創作。
  - (2) 自創用 CC(Creative Commons, [creativecommons.org.tw](http://creativecommons.org.tw))全球分享網站 (Common Content, [commoncontent.org](http://commoncontent.org))，依作品授權方式與標示方法，下載使用。
  - (3) 其他取得合法授權之音樂

八、凡報名參加比賽之作品，即視同承認本獎項之各項規定。

九、活動聯絡窗口：科普傳播學系 吳小姐 [ptying@mail.nptu.edu.tw](mailto:ptying@mail.nptu.edu.tw) 。