108學年度彰化縣Scratch程式設計競賽作品甄選辦法

1. 目標：
2. 透過創意思考科技工具之使用，提昇學生邏輯思考及創作能力。
3. 藉由競賽活動及市集交流，增加參賽縣市之學生觀摩程式設計及分享交流之機會，以激發學生學習之動機。
4. 說明：

藉由舉辦本次競賽，期望能增加各班scratch設計的興趣與提升學生使用自由軟體之應用層次，並進一步加強學生程式編輯之邏輯思考訓練。

1. 主辦單位：教資中心 協辦單位：資訊應用學程
2. 參加對象：本校國中部學生。
3. 活動說明：

**(一)scratch競賽：**

* + - 1. 創作工具：Scratch圖形化程式設計軟體2.0版。
      2. 競賽組別：共分國中動畫組、國中遊戲組等2組。
      3. 報名方式：以個人為報名單位。
      4. 報名期間：108年9月20日(星期五)前，請各班資訊教育教師填寫推薦，各班由教師統一提出推薦隊伍名單至教資中心報名，不限組數。
      5. 競賽繳交截止日期：即日起至108年10月14日（星期一）。
      6. 競賽方式：

初賽：各隊於108年10月14日(一)前將作品上傳至Lms [108年度Scratch程式設計競賽作品上傳](http://163.23.130.51/course.php?courseID=1218&f=hw_doclist&hw=11578)

1. 作業(以隊伍帳號上傳)。
2. 優秀個人作品4組，得選拔為學校代表隊，**參加彰化縣Scratch程式設計大賽。**

(3)競賽題目：動畫組：資訊安全、遊戲組：食品安全。

* + - 1. 競賽使用素材限定：

1. 由參賽者自製。
2. 使用Scratch程式內建素材。
3. 創用CC授權素材。
   * + 1. 評審標準及獎勵：
4. 評審方式及標準：依技巧性（25%）、完整性（30%）、創意性（40%）、創用CC標示（5%）等項目評審各組作品。
5. 獎勵：每組選取特優兩組、優等兩組、佳作一至六組，各頒發獎狀、獎品每人一份，以資鼓勵。
   * + 1. 競賽作品版權：

參加本次競賽之學生及其法定代理人需同意其參賽作品採用創用CC「授權要素BY(姓名標示)－授權要素NC(非商業性)－授權要素SA(相同方式分享)」授權條款臺灣3.0版釋出，並於參賽作品標示創意授權圖示，圖示由主辦單位提供。創用CC「姓名標示─非商業性─禁止改作」3.0版台灣授權條款詳見：<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/tw/legalcode>

**10.**其它未盡事宜，將於Lms【[108年度Scratch程式設計競賽作品上傳](http://163.23.130.51/course.php?courseID=1218&f=hw_doclist&hw=11578)】公布，於取得競賽資格後，以隊伍權限取得相關資訊。

11.本辦法於陳請校長核可後實施。

文興高中108學年度Scratch程式設計競賽報名表

參賽組別：□動畫組 □遊戲組 主題：

班級： 推薦教師：

座號： 姓名：