新興科技認知計畫促進學校國立彰化高中

2020鹿鳴國中暑期資訊科學營隊

1. **活動內容**

彰中資訊志工隊辦理資訊科學營隊，活動內容除了藉由App Inventor 2教學員了解基本的程式架構，並實作出小遊戲。還有手作科學實驗、團康活動，還特地增加VR課程，希望能藉此讓學員們，提早接觸新興科技，以面對未來的挑戰。除了這些課程，我們更重視的是能夠在活動中，藉由陪伴、分享把我們的經驗和愛分享給你們！

1. **活動說明**

活動時間 ： 7/27 ~ 7/31每天下午(13:00~16:00)，為期一周。

活動目的 ： 教導資訊科學知識、培養團隊溝通能力，及推廣志工服務之精神。

活動地點 ： 鹿鳴國中。

活動費用 ： 課程免費。僅收午餐費250元。

 活動講師 ： 資訊志工隊。

1. **營隊課程(12:30~13:00報到、課程中間會有彈性休息時間)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7/27** | **13:00~14:00** | **14:00~15:00** | **15:00~16:00** | **7/30** | **13:00~14:00** | **14:00~14:30** | **14:30~16:00** |
| **營隊開幕** | **程式邏輯** | **科學實驗** | **AI2程式設計** | **團康時間** | **小組討論** |
| **7/28** | **13:00~13:30** | **13:30~15:00** | **15:00~16:00** | **7/31** | **13:00~13:30** | **13:30~14:30** | **14:30~15:00** |
| **團康時間** | **AI2程式設計** | **科學實驗** | **小組討論** | **成果發表** | **評比** |
| **7/29** | **13:00~14:30** | **14:30~15:00** | **15:00~16:00** | **15:00~15:30** | **15:30~16:00** | **16:00~** |
| **AI2程式發想** | **團康時間** | **AI2程式設計** | **回饋影片** | **閉幕** | **賦歸** |

1. **報名方式：同意書經家長簽名後，撕下同意書繳回教務處即可。**

**----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

2020鹿鳴國中暑期資訊科學營隊家長同意書

茲同意本人子女 \_\_\_\_年\_\_\_\_班\_\_\_\_號\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，參加本校於 2020 年7月27日至7月31日期間辦理之「鹿鳴國中暑期資訊科學營隊」，本人知悉該活動之課程內容、時間安排與規定，並同意本人子女參加此營隊活動。

立同意書人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(家長簽章)，

緊急連絡電話: ，
日期： 月 日。