

財團法人均一平台教育基金會 函

機構地址：100台北市中正區寶慶路25號2樓

電話：02-23931231

傳真：02-23931232

電子信箱：

shina.wang@junyiacademy.org, yanjhen.lin@junyiacademy.org

聯絡人：王小姐、林小姐

受文者：彰化縣政府教育處

發文日期：中華民國 111 年9月30日

發文字號：均一平台教育基金會字第111001111號函

速別：普通

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：均一教育平台全國性學習活動「星空探險隊第八季」活動辦法（含活動網站連結）

主旨：本會自111年12月5日（一）起至111年12月30日（五）舉行全國性學習活動「星空探險隊第八季-拾光守衛隊」，活動於 11月7日（一）開放報名，請協助上網公告及轉知相關人員，並鼓勵貴屬各級學校、教師、學生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 1、辦理此全國性學習活動「星空探險隊」旨在透過免費線上學習網站—均一教育平台，以全國共學與排行榜的機制，讓一至九年級學生能增加數學、自然、英文等科目的精熟度，並搭配108課綱素養導向的課程如：思考力訓練、科學媒體素養、光學藝術...等議題，進行全方位的學習。透過外部的獎勵誘因（如獎狀、線上即時排行榜、平台徽章獎勵...等），增加學生的學習動機，及培養學生利用科技工具自我學習的習慣。
- 2、除學科技能、108課綱素養相關影片算分外，活動也包含「學習扶助（補救教學）」複習功能，協助學生參與此活動同時，能複習準備學習扶助十二月成長測驗。
- 3、正式賽報名期間為 11月7日（一）至12月2日（五），請至「均一教育平台」網頁報名（網址：<https://www.junyiacademy.org/>，點選頁面中的「星空探險隊」按鈕）。活動統一由教師協助報名。
- 4、懇請 貴單位協助將此活動辦法公告於縣內相關網站，擴大活動訊息推播管道，促進師生踴躍參與，並提升師生參與動機與成就感。
- 5、更多資訊詳見「均一教育平台」（網址：<https://www.junyiacademy.org/>），平台保留修正活動辦法之權力。

正本：彰化縣政府教育處

副本：財團法人均一平台教育基金會

董事長呂冠偉

附件一：

均一教育平台全國性學習活動「星空探險隊」活動辦法

111學年上學期 均一教育平台

全國共學活動「星空探險隊」活動辦法

1、活動目標

1. 提升學生學習動機：透過遊戲化學習機制（排行榜、寶箱、限定頭貼...等）以提升學生學習動機，並透過比賽期間做學科習題、觀看素養影片等，養成學生學習習慣，培養自主學習力。排行榜機制讓學生在學習的過程中，能與全國幾萬位師生一同競賽，遊戲化的元素刺激學生利用課中與課餘時間學習，讓學習不再無聊枯燥。
2. 協助學習弱勢學生：活動包含「學習扶助(補救教學)」複習功能，協助學生參與此活動同時，能複習準備學習扶助十二月成長測驗。
3. 助攻教師班級經營：提供老師促進班級經營的契機，班級團隊參與競賽，增加班級凝聚力，培養團隊合作、互相鼓勵的正向氛圍。同時提供新手教師賽前研習，提前熟悉比賽機制、融入班級經營之方法。

2、賽事特色

1. 協助學生有效提升學科知識、素養課程興趣：平台作業與精熟機制，讓學習者靈活應用平台，記錄個人的學習歷程與軌跡，透過活動養成自主學習的好習慣，以及下修年級練習，打好知識基礎產生學習自信。同時可透過觀看素養星空專區影片，對更多科目產生興趣，養成能因應不同生活情境，活用知識解決問題的能力。
2. 結合均一教育平台之相關功能達到差異化教學：均一教育平台是老師的小幫手，能夠指派任務、自組考卷，更能透過大數據找到學生學習弱點，搭配班級經營進而做到差異化教學。
3. 星空探險隊比賽獎勵機制，包含排行榜以及努力值獎勵，鼓勵學生不只在排行榜和其他班級競賽，也能和自己比較，透過賽事多元的計分方式，找到自己學習的步調。
4. 今年星空探險隊，針對網站體驗進行大幅更新，在賽前報名、賽期的任務指派機制、系統更新速度...等皆進行優化，讓探險過程更加順利。今年亦將會舉辦「笑話共創」活動，讓學生投稿笑話，共同發揮創意。均一教育平台將從中選出適當內容，將2021年前「寶箱」內含之笑話內容進行更新，提升活動的趣味性，增加學生對比賽的認同感及互動性。

3、活動資訊

1. 活動時程

- 暖身賽報名：9/26（一）- 10/2（日）
- 暖身賽：10/3（一）- 10/7（五）
- 正式賽報名：11/7（一）- 12/2（五）
- 正式賽：12/5（一）- 12/30（五）

2. 報名資格

- 國中小 1 - 9 年級的學生皆可參加
- 有均一教育平台帳號（自行註冊 或 由老師創建）
- 由老師建立班級，統一替學生報名（班級人數需 ≥ 3 人）。
- 備註：1 名學生最多參與 3 個班級

3. 報名流程與注意事項

- 老師建立班級，加入學生（若要參賽的班級是在賽前就建立好的，則無須再建立一次）
- 至「均一教育平台」網頁報名（網址：<https://www.junyiacademy.org/>），點選頁面中的「星空探險隊」按鈕，點選報名活動並填妥報名資料
- 報名完成（系統會依據班級人數大小幫忙自動分隊）
 - 3 - 10 人被歸為「小班組」
 - 10 人以上會被歸為「大班組」
- 若班級人數不滿 3 人則無法報名，系統會自動擋下
- 1 名學生最多參與 3 個班級，超過則無法報名
- 班級報名成功後就禁止異動成員，若需要調整，需要取消報名，調整後再重新報名

4、活動詳細規則

1. 排行榜積分制

- 星空排行榜是以「全班平均的星空點數」（該班學生的星空點數加總 / 該班人數）做排名。
- 排行榜積分以年級、大小班級區分。
- 班級的星空點數以及排名，可即時於排行榜中觀看。
- 暖身賽期間之星空點數積分不列入正式賽中，於正式賽開啟前會歸零重新計算。

2. 星空點數獲得/計分方式

- 完成技能（範圍：全站習題）

- 技能 (學生年級減二以上) 精熟、老師指派再加分
- 升等至等級一：+3 / 等級二：+1 / 等級三：+2 / 達精熟：+4 / 老師指派技能精熟：再+2
- 老師指派「年級減二以下」的技能，仍可獲得達成精熟的 2 分，但學生過程中升級就不會獲得點數
- 觀看指定影片 (範圍：星空專區影片)
 - 首次完整觀看完指定影片，一部 +1
- 完成學習扶助任務 (範圍：老師指派任務)
 - 匯入學習扶助，老師指派複習建議任務，完成每一項+1。完成「整個」任務包後可得相對應項目數之點數。
- 獲得寶箱
 - 如何取得寶箱：比賽期間每日 (6:00 - 21:59) 各班至少一半的學生有做技能或看影片，即可獲得一寶箱 (每日僅一個)，內含隨機星空點數 (可能是 5分、10分、15分)，寶箱只能由老師從排行榜頁面中開啟。
 - 寶箱更新時間：系統每日於 6:00 刷新寶箱，若有取得寶箱請於獲得當日6:00-21:59以前開啟，逾時將視同放棄。
- 特殊限制
 - 為避免同學熬夜做技能與觀看影片，活動期間每日 22:00 - 6:00 活動排行榜將進入夜幕低垂狀態不更新。

5、獎勵辦法

1. 星空探險隊活動限定獎勵

- 個人獎勵
 - 限定頭貼：比賽期間星空參賽者於做技能升等時，可獲得抽星空限定頭貼抽獎機會一次。
 - 個人積分挑戰賽徽章：以學生個人為單位，個人星空點數達 120 點，可獲得個人積分挑戰賽徽章一枚。
- 班級獎勵
 - 排行榜獎勵：各組各年級全國平均得分前 10 名，可獲得班級獎狀一張。
 - 班級積分挑戰賽徽章：以班級為單位，班級平均星空點數達 120 點時，可獲得班級積分挑戰賽徽章一枚。
- 全體獎勵
 - 星空探險隊完賽徽章：全體星空探險隊員，皆可獲得一枚星空探險隊完賽徽章。

*活動辦法請依均一教育平台官網為主。