慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學

106學年度假日天文營報名簡章

1. 依據：106學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案
2. 目的：

1.增進學生天文知能。

2.讓學生學會星座盤的操作與當季星空的辨認。

3.讓學生對各種天體有進一步的了解及認識。

4.與時事結合，讓學生親身體會時事。

5.透過互動與遊戲加強天文的了解與認知

1. 辦理單位：慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學
2. 對象：花蓮縣市國中生
3. 報名日期：即日起至，於5**/27(日)**中午12：00前到GOOGLE 表單報名，有任何疑問請洽營隊老師 江豐錫老師 (03)8572823-182 or 0988131744。

報名網址：https://goo.gl/forms/EMSTiPxTcRTK4gTJ2

1. 錄取名單：於5/29(二)中午假日天文營FB粉絲團公布。
2. 活動費用：**不收費**，學生往返交通費請自行負擔。
3. 研習日期、時間：107/6/2 (六)08：00~23：00、107/6/3(日)07：00-18：00
4. 報到與活動地點： 本校演藝廳
5. 課程內容： **(本活動需要過夜喔~~)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **時間** | **6/2(日)** | **教學地點** | **備註** |
| 0730~0800 | 報到 | 演藝廳前 |  |
| 0800~0900 | 開營 | 演藝廳 |  |
| 0900~1200 | 天文中的小科學 | 高二大愛 |  |
| **1200~1300** | **用餐休息時間** | 妙膳廳 |  |
| 1300~1500 | 鑑古知今-中國古天文 | 演藝廳 |  |
| 1500~1600 | 行星你、我、他-行星三星衝 | 演藝廳 |  |
| 1600~1700 | 太陽系的遊俠-彗星、流星、小行星 | 演藝廳 |  |
| 1700~1900 | 晚餐、休息 | 妙膳廳 |  |
| 1700~1900 | 宇宙時間與空間 | 藝術館前 |  |
| 1900~2100 | 星空傳奇-四季星空 | 運動場 |  |
| 2100~2300 | 望遠鏡實操 | 運動場 |  |
| 2300~ | 盥洗就寢 | 學校道館 |  |
| **時間** | **6/3(日)** | **教學地點** | **備註** |
| **0700~0800** | **用早餐** | 妙膳廳 |  |
| 0800~1100 | 天文中的小科學 | 高二大愛 |  |
| 1100~1200 | 太陽系淺易-我們的太陽 | 演藝廳 |  |
| **1200~1300** | **用餐休息時間** | 妙膳廳 |  |
| 1300~1400 | 廣寒宮的迷思-話說月亮 | 演藝廳 |  |
| 1400~1800 | 星際流浪者的反擊(天文知識家) | 慈中校園 |  |

1. 注意事項：(見附件一)

1.因本活動有留宿過夜，請參加者請務必準備水壺、拖鞋、盥洗用具、筆、 筆記本（上課筆記用）、換洗衣物、健保卡、身分證、個人隨身藥物。

2.當天報到請帶家長同意書(附件二)，請直接於報名系統下載。

1. 學生獎勵：全程參與的學生發給研習證書。

附件一：留宿夜觀規範及注意事項

**「慈大附中假日天文營」**

**留宿夜觀規範及注意事項**

花蓮地區有得天獨厚的觀星條件，長年來總是吸引許多學子的目光，慈大附中有東區最優良的天文設備，藉此開創了慈中假日天文營，今年適逢”三星衝”的盛會，木星、火星、土星緊接著靠近地球，使我們可以利用高倍率望遠鏡去觀察到這三顆行星的表面紋路，且為了增加與星空接觸及使用儀器的時間，同時解決花蓮南區學員的交通往返時間、住宿問題，所以特別延長慈中假日天文營的時間舉辦留宿觀星的活動，讓所有參與活動的學員有機會親眼目睹這些星球的風采

1. 參加者請攜帶健保卡、個人藥品、盥洗用品、環保餐具、水杯、防蚊用品。
2. 營隊期間全程吃素。
3. 請確實注意活動時間及地點(參考活動流程表)，勿隨意離開
4. 活動期間如有不適，請立即向營隊工作人員報告，視同學狀況予以休息或看診。
5. 留宿夜觀的學員則由主辦單位安排在本校國術道館(男學員)及小學部舞蹈教室(女學員)過夜，且當晚有兩位老師及41位學生輪流守夜，確保學員的安全

附件二：家長同意書

**家長同意書**

　　立同意書人\_\_\_\_\_\_\_\_\_（身分證字號：　　　　　）

為未成年人 \_\_\_\_\_\_\_\_\_（身分證字號：　　　　　）

之法定代理人，確實同意其參加107年06月2日~107年06月3日『慈大附中假日天文營』之留宿夜觀活動。並已詳閱營隊活動規範，願遵守營隊之規定。若違反簡章規定，如在活動期間，發生任何事情。絕不追究主辦、承辦單位之責任。特立此書為憑

此致承辦單位：慈濟大學附屬高級中學

收執

立同意書人(家長/監護人)：　　　　　 　 (簽章)