附件1

**2018年求真科学营活动日程表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **日期** | **活动内容** | **活动地点** |
| 5.18 | 1.行前报到 2.行前会,破冰行动 | 酒店大堂 |
|
| 5.19 | 1.中科院公众科学日启动仪式暨求真科学营开营仪式，营员合影 2.中科院科普展位课题互动：砂土加固工程防治、标本展标本制作等 3.聆听讲解，参观山地科技展览馆和大型泥石流实验装置 4.聆听张文敬研究员《北极科考故事》，体验改造后的四川科技馆 | 中科院  成都山地所 四川科技馆 |
| 5.20 | 1.在讲解员的带领下，参观中科院成都生物所两栖爬行动物科普馆 2.聆听科普报告《中国野生两栖爬行动物的现状》 3.课题探究：爬行动物解剖、动物DNA提取、两栖动物声音通信等 | 中科院  成都生物所 |
| 5.21 | 1. 走进中科院光电所，聆听光电专家精彩科普讲座 2. 跟随光电所专家走进神秘实验室，学习尖端光学技术 3. 课题研究：组装天文望远镜、探索科学—走进激光世界、3D打印等课题分组进行 | 中科院光电所 |
| 5.22 | 1.参观文献情报中心，了解中心历史及业务 2.课题研究：山地灾害主题的趣味信息检索 3.在专家的讲解带领下，参观学习汶川映秀镇的5.12地震博物馆、漩口中学地震遗址以及映秀新城，体验无人机航拍  4.考察紫坪铺水库 | 中科院成都文献情报中心 汶川映秀镇 |
| 5.23 | 1.中国大熊猫保护研究中心都江堰基地课程：观察记录大熊猫行为形态；观看大熊猫视频；聆听大熊猫科普报告  2.青城后山课程：蕨类植物的识别与孢子囊类型；植物叶片形状与生理结构；青城山开花的形状与分类；不同维管植物表皮毛多样性调查；鸟类行为调查与统计；特色昆虫分布与环境分析；青城山生态环境考察与分析；中草药植物调查等课题分组进行 | 中国大熊猫保护研究中心都江堰基地  青城后山 |
| 5.24 | 1.在街子古镇体验川西历史文化，探寻人文古迹，感受川西建筑特色  2.结营仪式：颁发培训证明，合影留念 3.疏散返程 | 街子古镇 |
|
|
|