

|  |
| --- |
| 海口实验中学科技社行政部  2023年2月22日 星期三 |

|  |
| --- |
| 海口实验中学科技社 |
| 校园科技节  活动规划方案 |
|  |

1. 活动背景及目的

从“十四五”规划的提出，再到党的二十大的顺利召开，科技创新对于国家的发展而言愈发重要，习近平总书记曾在科学家座谈会上强调，充分认识加快科技创新的重大战略意义，指出了“我国‘十四五’时期以及更长时期的发展对加快科技创新提出了更为迫切的要求”。

科技是国家强盛之基，创新是民族进步之魂。而青年学生，作为国家未来之栋梁，更需要培养科技创新意识，提高科技创作能力，我社作为科技创新类社团，决定申请举办校园特色科技节，以期丰富同学们的课余生活与校园的社团文化，增强同学们的科技创新意识，提高同学们科技创作的能力，调动同学们热爱科学、参与科普的兴趣和热情，激发动手动脑能力，增强探究意识和创新思维，营造校园浓厚的科学氛围。

1. 活动名称

海口实验中学校园科技节

1. 主办单位

海口实验中学科技社

1. 活动筹备事项

经费筹备

制作活动海报，进行宣发工作。

沟通协调学校各部门/教师。

邀请海南省科技活动中心（以下简称科协）助力。

1. 活动时间

依实际情况而定。

1. 活动内容
2. 科技小制作征集展览

科技小制作应是具有科技属性的，新颖的、有创造性和实用性的作品。

指导教师：各学科教师

作品要求：作品应为学生自己的原创，要具备新颖性、创造性和实用性；科技小制作可对已有科技模型进行模仿制作（复刻），要求科技含量高，制作精美。

1. 科幻绘画展

科幻绘画应具有科技属性，表达对未来科技世界的丰富想象。

指导老师：美术组等

1. 短篇科幻文学作品征集

短篇科幻文学应具有科学属性，在尊重科学结论的基础上进行合理设想。

指导老师：语文组等

1. 科普小论文征集

科普小论文应是能够写出对某一科学问题进行实际调查研究/证明的过程的，能够普及科学知识的文章，体裁应以说明文或论文体为主。科普小论文可以是源于科技活动撰写的科学成果论文。如：实验报告、考察报告、观察（观测）报告、调查报告、研究报告等。

指导老师：各学科教师

1. 科协科技展览，校园科普讲座

以2021年6月15日初中部科技节为模板，邀请海南省科技活动中心进入校园举行科普活动，进行科普大篷车车载设备展示，科普讲座等项目

1. 实验室一日游

开展小实验设计比赛，在经过相应老师允许审查允许后，由同学们在指导老师帮助下展示自己设计的小实验。

比赛地点：实验室

指导老师：相应学科教师

七、活动要求

1、科技节活动应于课余时间进行筹备，广泛宣传、营造氛围。给予长期准备时间，确保作品质量过关。

2、校园科技节应将课内与课外相结合，普及与提高相结合，增强探究意识和创新思维，完成提高青少年的科学素质与创新能力的使命。

3、做到分工负责、责任明确、准备工作充分、宣传到位、发动有力、体现协作精神。各个项目的负责人要尽职尽力，筹划好活动，有始有终。

4、各单项活动负责人要根据本届校园科技节活动方案，认真做好组织实施工作，开展科技创新活动，保证各项活动正常有序进行，提高活动的实效性。

5、整个科技节的系列活动要有序的开展和进行，各项目的负责人要关注过程，确保活动过程的安全。

海口实验中学科技社

2022年2月22日

海口实验中学科技社行政部 2023年2月22日印发