

江苏省青少年科技教育协会 科普研学专业委员会

苏青科研专〔2024〕1号

关于评选2024年度江苏省优秀科普研学 线路及课程的通知

各有关单位：

为全面落实《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》、《教育部等十八部门关于加强新时代中小学科学教育工作的意见》等纲领性文件有关部署，进一步推动江苏省科普研学事业发展，打造一批省内科普研学精品线路及课程，更好发挥相关线路及课程对中小学生学习科学素养提升的推动作用，经江苏省青少年科技教育协会科普研学专业委员会（下称“专委会”）研究，决定开展2024年度江苏省优秀科普研学线路及课程评选活动。现将有关事项通知如下：

一、评选对象

(一) 专委会成员单位

(二) 省内各科技协会、省级学会、高等学校、中小学等组织

(三) 省内各科技馆、科学家精神纪念馆等科普场馆

(四) 其他从事科普研学的单位及机构

二、申报要求

(一) 全面贯彻落实党的二十大精神，积极服务课堂教育和国家“双减”政策，以提高广大中小学生学习科学素养，培育具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年群体为根本目标。

(二) 充分用好省内外科普教育资源，包括自然社科、人文历史、生态环境、国防教育等方面的各类资源。相关研学线路应突出主题性、思想性、科学性，说明选择相关基地或场馆的原因、拟开展的课程或活动、所需时长、拟达成何种教育目标或成果。

(三) 体现当前科技发展动态，紧密联系与中小学生学习相关的生活、学习场景，展示各类科学原理及技术手段在日常生活中的应用。

(四) 教学内容、活动设计、成果展示等应体现原创性，相关原理、定义、数据、图表、公式、结论等应准确无误。

（五）符合各学段中小学生学习认知水平，形式新颖、主题多样、特色鲜明、内容丰富，善于使用视频、动画、现场实验，能充分激发其了解、学习、应用科学知识及相关技术的兴趣及热情。

（六）教学目标明确，教学方法得当，教学流程顺畅，综合运用过程性评价及终结性评价，鼓励开展分层教学，确保教学目标达成。

（七）突出学生课堂主体地位，善于使用任务驱动式教学法，注重师生互动与人机交互，注重学生在课程中的参与感、体验感、获得感，注重课堂活动设计与课后成果展示。

（八）各类教具、科学实验装备、辅助设备应满足课堂教学需求。

三、申报课程须知

（一）申报线路及课程必须为原创作品并享有自主知识产权，杜绝各类弄虚作假及学术不端行为，一经发现，取消申报资格。

（二）申报线路及课程时，应以邮件附件形式如下文件：

1. 《2024年度江苏省科普研学优秀线路及课程申报表》（附件1），并加盖所在单位公章。

2. 教案文档（推荐.doc、.docx 格式文档）、演示课件（推荐.ppt、.pptx 格式文档），非通用文档格式及其运行软件请在邮件正文中予以说明，以便正确打开并查看。

3. 相关音视频文件（可选）。

上述两项构成一套课程资源包，其容量建议不超过 500MB。申报研学旅行线路时应撰写线路说明文档，详述线路设计思路，所涉相关基地、场馆、课程、活动等介绍，行程安排，注意事项等。

（三）邮件标题格式为“课程名称-单位名称-2024 年科普研学优秀线路及课程评选”，请将包含附件的邮件发送至 kxcbzx@126.com。

（四）相关单位或个人可联合申报课程，但合著（作）者不应超过 5 人（或机构）。

（五）申报课程时间为 2024 年 3 月 14 日 9:00 至 2024 年 4 月 19 日 18:00，逾期提交的线路及课程不予参评。

四、评审流程

（一）4 月 20 日起，专委会秘书处收集、整理申报线路及课程，并组织专家评审。

（二）教育部基础教育课程改革南京师范大学研究中心负责对申报线路及课程进行评审指导。

(三) 评审结果通过江苏省青少年科技教育协会微信公众号及科普研学专委会小程序“科学少年俱乐部”公示。

(四) 若对公示结果无异议，专委会将对相关获奖线路及课程进行表彰并推荐发布。

五、奖项设置

本次评选活动设一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖若干。

六、联系方式

联系人：程老师

地址：江苏省南京市鼓楼区湖北路85号7楼

联系方式：025-8320 0830，153 8097 9677（微信同号）

附件：《2024年度江苏省科普研学优秀线路及课程申报表》

江苏省青少年科技教育协会科普研学专业委员会

江苏省青少年科技教育协会（代章）



2024年3月14日