**南通市海门区科学技术协会**

**南通市海门区教育体育局**

**南通市海门区科学技术局**

海科协〔2022〕4 号

关于举办2022年海门区科普课件大赛的通知

各区镇，各部门，各中小学校，各企事业单位：

为有效落实科普资源助推“双减”工作落地，科学引导“双减”后的空间补位；帮助广大海门区科普工作者、科技老师、科普爱好者提升科普工作技能和水平，转变科学传播理念和方法，同时将进一步整合海门区各类科普课程课件资源，不断优化科普课程课件教学，推动数字化教学资源，在科学传播中的广泛运用，有效推进科普工作高质量发展。经研究，决定在全区开展科普课件大赛。现将有关事项通知如下：

1. 参赛对象

各区镇，各部门，区各学（协、研究）会，各科研院所、科普教育基地、高新技术企业（由科技局负责通知）、中小学校（由教体局负责通知）等机关、企事业单位均可报名。

1. 作品要求

大赛征集主题鲜明、通俗易懂、科学性、新颖性、艺术性强的科普教育课程和课件。科普教育课程课件课时不低于30分钟。

1. 课程课件形式：

1、文字讲义

以纯文字形式展现的科普课程讲义

2、PPT课件

以PPT形式图文结合的科普课程讲义

3、视频课件

以多媒体视频形式展现的课程讲义或具有教学意义的科学实验

4、数字多媒体课件

诸如VR、AR等现代化形式展现的新型教学软件程序

（二）课程课件特点：

为区别学校教学课件，科普课件需具备以下几个特点：

1、必须是针对自然科学内容或技术(区别于文化、艺术、历史、人文等)

2、必须使用多媒体等技术手段（区别于传统的教学手段）

3、必须有明确的科普点（区别于一般的科普宣传资料）

4、必须有社会资源做知识支撑（区别于学校内的各类科技课）

（三）课程课件标准：

1、参赛课件不限制作软件和制作工具，不限风格形式。

2、课件教学内容引用的图文资料应注明来源，如由此引起知识产权争议，应由作者承担责任。

3、每件参赛课件的制作者原则上不超过8人。

4、凡参赛的课件应为非正式出版物。

三、作品评审

由区全民科学素质工作领导小组组织专家对所有参赛作品进行评审，设若干等级奖项，颁发证书和奖品。优秀作品入选海门区科普课件资料库，并根据作者意愿将作品打造成线上线下科普课程，加入馆校合作项目，提供学校课后延时服务。

四、有关要求

1.参赛选手通过填写《2022海门区科普课件大赛作品征集表》（见附件），报名参赛。

2.请各地、各部门广泛发动，积极组织人员参赛。区全民科学素质工作领导小组成员单位至少报送1件参赛作品。

3.截止时间：2022年4月28日前将报名表及课件附件（包含文字讲义、演示教具和其他授课必需物件的照片或视频）发至邮箱：hmkp82213138@163.com。联系人：毛海华；联系电话：82213138

附件：2022年海门区科普课件大赛作品征集表

南通市海门区科学技术协会 南通市海门区教育体育局

南通市海门区科技局

2022年4月11日

附件

2022海门区科普课件大赛作品征集表

|  |  |
| --- | --- |
| 课件名称： |  |
| 课件格式（PPT、word 、flash、视频、其他）： |  |
| 作者姓名 |  | 联系电话 |  |
| 单位 |  | 通讯地址 |  |
| 科普对象 |  | 科普器材 |  |
| 课件简介 | （400字以内、包括主题、内容、应用方法、技术手段、适用受众人群、 优势特色、未来设想等）   |