**莆田市教育局文件**

莆教初幼〔2024〕16号



**莆田市教育局关于开展2024年小学** **优秀科学主题活动设计的通知**

各县区(管委会)教育局(事务局),市教师进修学院、市直各 小学：

根据福建省教育厅办公室《关于开展2024年小学科学主 题活动设计评选的通知》(闽教办基〔2024〕11号)精神，为培 养师生创新精神和动手实践能力，深入开展跨学科的综合性学 习，扎实推进我市科学教育改革发展，助力拔尖创新人才培养， 提升我市小学科学教育教学质量，经研究，2024年面向全市征 集遴选一批具有推广价值的小学科学主题活动设计(以下简称 “科学设计”)。现将有关事项通知如下。

**一** **、参加对象**

全市小学科学教师(包括专职、兼职教师)。

**二、设计要求**

小学科学跨学科主题活动设计要依据学科课程标准要求 和学生认知发展规律，从现实性、开放性主题出发，确定科学 学科及关联学科教学目标，创新主题活动方式和内容，立足学 科、综合育人，体现核心素养发展目标。具体要求如下：

**(一)坚持正确方向。**全面贯彻党的教育方针，落实立德 树人根本任务，聚焦学生核心素养发展，培养学生适应未来发 展的正确价值观、必备品格和关键能力。跨学科主题学习活动 设计立足小学科学课程，加强学科间相互关联，带动课程综合 化实施，强化实践性要求。

(二)保证作品质量。小学科学跨学科主题活动设计以《义 务教育科学课程标准(2022年版)》及其他学科课程标准的 学段目标和课程内容要求为依据，要有真情境，解决真问题， 凸显核心素养立意，将科学与其他学科、日常生活实际紧密联 系起来，调动科学与各学科知识、问题解决思路。学生经历问 题发现、提出、分析、解决的全过程，在观察、测量、观测、 实验、制作、调查、种植养殖、项目研究的实践活动中，亲历 思考、试误、反思、调整、创造的全过程，积累问题解决的经 验，提高素养。主题活动设计要具有教育性、科学性、综合性、 实践性、创新性，具有可借鉴、可推广价值。特别要推荐能将 学校课程、课后服务和课外实践活动进行一体化设计，着力培 养学生科学素养的主题活动设计。参评作品必须为作者原创，

严禁抄袭，一经发现，取消评审资格。已参加过省级比赛、活 动或已公开发表的科学设计不得参加本活动。

(三)严格规范设计。小学科学跨学科主题活动设计包含 主题活动名称、适用年级、总课时数、关联学科、科学学科课 标涉及学习内容与要求、其他学科涉及学习内容与要求、设计 思路、教学目标、教学规划(课时目标、学习活动、学习评价、 学习资源)、教学过程、特色评析。

**三、遴选程序**

遴选推荐工作采取征集对象自主申报，各县区教育行政部 门遴选推荐的方式进行。每个参赛作品限报3名作者及1名指 导教师(每位指导教师限指导1个以内参赛作品)。各县区、 市直学校推荐作品数量(见附件4)。

(一)自主申报。各县区教育行政部门要认真部署开展申 报工作，组织所辖学校的小学科学教师结合教学实际，总结撰 写小学优秀科学主题活动设计，积极申报。

(二)县区初选。各县区教育行政部门要组织相关专家和 优秀教师，根据《2024年福建省小学科学跨学科主题活动设计 评价要点》(见附件1)对学校教师推荐的科学设计进行初选， 做好汇总和推荐工作，认真审核，把好质量关，确保优秀作品 能真正反映科学教育教学成果，发挥示范引领作用。评选结果 经各县区教育行政部门公示无异议后，方可向市级推荐参评。

(三)市级遴选推荐。市教育局、市教师进修学院将组织 专家对各县区及市直学校报送的作品开展评选，按实际参赛作 品数量前50%确认为市级优秀科学主题活动设计，并按序推荐

参加省级比赛。

**四** **、材料报送**

请各县(区)、市直学校于2024年9月5日前将参评材 料(纸质文档)送达莆田市教师进修学院小幼组，其中包括参 评活动设计(一式五份)、评选推荐表(一式两份，见附件2) 和参评汇总表(加盖公章，见附件3)。各县区和市直学校需 汇总提交材料的电子版，请发送至邮箱XQL690126.com,文 件 名格式：主题+姓名+单位。联系人：祁老师，联系电

话：0594-2292175。

**五、组织管理**

各县区(管委会)教育局(事务局)、市直学校要精心组织， 制定相应的工作方案，细化具体工作安排，明确评选规则，规 范评选推荐程序，加强过程监管，确保评选推荐结果客观、公 平、公正。本次活动坚持自愿参与原则，在不影响正常课堂教 学工作的前提下，鼓励教师积极参与。各县区各校可同步开展 小学科学跨学科主题活动设计专项培训，切实提升跨学科主题 活动设计水平；同时加强对优秀设计的宣传推广，开展展示交 流活动，发挥优秀设计的示范引领作用。本次评选经费从教育 质量提升专项经费中支出。

附件：1.2024年福建省小学科学跨学科主题活动设计评价 要点

2.2024年莆田市小学科学跨学科主题活动设计评 选推荐表

3.2024年莆田市小学科学跨学科主题活动设计评 选汇总表

4.莆田市小学科学跨学科主题活动设计推荐数量 分配表

莆田市教育局 2024年6月6日

(此件依申请公开)

|  |  |
| --- | --- |
| 抄送：市教师进修学院。 | |
| 莆田市教育局 | 2024年6月6日印发 |