

拟参加第 39 届四川省青少年科技创新大赛现场展示活动

科技辅导员科技教育创新作品名单

(80 项)

| 序号 | 项目编号 | 项目标题 | 项目类别 | 代表团 | 作者 | 作者性别 | 学校 |
|----|---------|-----------------------|-------|-----|-----|------|----------------|
| 1 | AC25008 | “做回自然的孩子”主题探究活动方案 | 科教方案类 | 自贡市 | 罗兰 | 女 | 富顺县西湖幼儿园 |
| 2 | AC25010 | 基于 Steam 理念的玩具“无废”创意 | 科教方案类 | 自贡市 | 王立莲 | 女 | 富顺县西湖幼儿园 |
| 3 | AC25011 | “走进国宝圣地，探秘熊猫文化”科技教育方案 | 科教方案类 | 雅安市 | 李斌 | 男 | 雅安市雨城区第四小学 |
| 4 | AC25012 | 探秘校园四季 点燃科学梦想 | 科教方案类 | 遂宁市 | 杨容 | 女 | 遂宁市河东新区朝阳路小学校 |
| 5 | AC25016 | 传承中的非遗技艺—黄麻纸 | 科教方案类 | 达州市 | 罗亚林 | 女 | 达州市通川区实验小学 |
| 6 | AC25018 | 探寻“酒城九味”——认识家乡九种中药材 | 科教方案类 | 泸州市 | 周笙 | 女 | 泸州市实验小学城西学校 |
| 7 | AC25020 | 走进家乡的科学之“三江汇流 幸福‘鱼’你” | 科教方案类 | 宜宾市 | 赵珩 | 女 | 宜宾市人民路小学校 |
| 8 | AC25021 | “一叶一世界”科技教育方案 | 科教方案类 | 遂宁市 | 曾祥龙 | 男 | 遂宁市安居区第一小学校 |
| 9 | AC25024 | 舌尖保卫战：食品配料表侦察行动 | 科教方案类 | 资阳市 | 金琳 | 女 | 四川省资阳中学 |
| 10 | AC25025 | 探索中药奥秘 传承中华瑰宝 | 科教方案类 | 乐山市 | 贺学红 | 女 | 乐山市五通桥区金山镇辉山小学 |
| 11 | AC25026 | 神秘的旋螺殿 | 科教方案类 | 宜宾市 | 邱君涵 | 女 | 宜宾市翠屏区李庄镇中心小学校 |

| 序号 | 项目编号 | 项目标题 | 项目类别 | 代表团 | 作者 | 作者性别 | 学校 |
|----|---------|------------------------|-------|---------|-----|------|----------------|
| 12 | AC25027 | 与光相遇如影随行 | 科教方案类 | 达州市 | 肖旭方 | 女 | 四川省达州市达川区实验小学 |
| 13 | AC25029 | 基于四川非遗峨眉白蜡生产加工技艺的实践与研究 | 科教方案类 | 乐山市 | 朱儒斌 | 男 | 四川省峨眉山市第一中学校 |
| 14 | AC25030 | 探究玉米的生长过程——幼儿劳动课程 | 科教方案类 | 达州市 | 吴小辉 | 女 | 开江县示范幼儿园 |
| 15 | AC25032 | 寻林木之本源·觅材料之科学 | 科教方案类 | 达州市 | 张荣春 | 男 | 达川区实验小学花溪学校 |
| 16 | AC25038 | 城市洪灾防治措施-以阆中“鱼翅”河堤工程为例 | 科教方案类 | 南充市 | 郑元强 | 男 | 阆中市多维实验小学校 |
| 17 | AC25040 | 巴山传统烙画技艺体验与传承的活动方案 | 科教方案类 | 巴中市 | 刘静 | 女 | 平昌县实验小学 |
| 18 | AC25041 | 深耕跨学科育人路径 丰富校本化课程体系 | 科教方案类 | 成都市 | 李双玲 | 女 | 成都市泡桐树小学(天府校区) |
| 19 | AC25047 | “我是小小环保志愿者”主题体验式学习 | 科教方案类 | 泸州市 | 牟守泽 | 男 | 泸州市龙马潭区玉带河学校 |
| 20 | AC25048 | 践行垃圾分类·守护山歌响起的地方 | 科教方案类 | 内江市 | 朱庆 | 女 | 内江市资中县重龙镇西街小学 |
| 21 | AC25052 | 走近科学——走进鸡蛋 | 科教方案类 | 广安市 | 沈世忠 | 男 | 四川省广安友谊中学 |
| 22 | AC25054 | 机车逐梦 高铁追光 | 科教方案类 | 资阳市 | 江东升 | 女 | 资阳机车天池希望小学 |
| 23 | AC25055 | 紫薯汁液对白色纯棉布染色的科技活动方案 | 科教方案类 | 巴中市 | 冯庚 | 男 | 平昌县得胜小学 |
| 24 | AC25057 | 生物多样性——“藓”为人知 | 科教方案类 | 眉山市 | 熊利 | 女 | 眉山市彭山区第四小学 |
| 25 | AC25060 | “旌湖观鸟攻略”项目式学习活动开展方案 | 科教方案类 | 德阳市 | 王映红 | 女 | 四川省德阳市第五中学 |
| 26 | AC25061 | 创新数字非遗挑花 守艺助力乡村振兴 | 科教方案类 | 凉山彝族自治州 | 王芳月 | 女 | 冕宁县职业技术学校 |
| 27 | AC25063 | 探究“机场怪声”的奥秘科学教育活动方案 | 科教方案类 | 达州市 | 吴凤兰 | 女 | 达川区河市镇中心小学 |

| 序号 | 项目编号 | 项目标题 | 项目类别 | 代表团 | 作者 | 作者性别 | 学校 |
|----|---------|-----------------------------------|-------|-----------|-----|------|----------------|
| 28 | AC25066 | 融节气·跨学科·探制作 职教科技综合育人有声有色 | 科教方案类 | 宜宾市 | 胡于梅 | 女 | 四川省长宁县职业技术学校 |
| 29 | AC25072 | 中国古代化妆品的研究与制作 | 科教方案类 | 成都市 | 王元元 | 女 | 成都市双流区立格实验学校 |
| 30 | AC25076 | 含羞草闭叶条件的科学探究与应激能力验证的科教活动方案 | 科教方案类 | 巴中市 | 彭春林 | 男 | 四川省平昌中学 |
| 31 | AC25077 | “公园城市寻香记”科技实践活动方案 | 科教方案类 | 成都市 | 刘忠 | 男 | 成都天府中学 |
| 32 | AC25079 | 向生活学习 为了生活学习——基于藏区乡土文化资源的科技教育活动方案 | 科教方案类 | 阿坝藏族羌族自治州 | 杨刚才 | 男 | 小金县美兴镇营盘小学 |
| 33 | AC25080 | “寻公园生态名片·探城市鸟类生活”项目式科教方案 | 科教方案类 | 成都市 | 赵丹 | 女 | 四川师范大学附属青台山小学 |
| 34 | AC25083 | 叶子带你走进植物世界 ——小学生植物学启蒙创新活动方案 | 科教方案类 | 雅安市 | 周天锦 | 女 | 雅安市名山区实验小学雅云分校 |
| 35 | AC25085 | 高中信息技术必修 I 项目式教学方案 | 科教方案类 | 成都市 | 周由 | 女 | 成都七中八一学校 |
| 36 | AC25086 | “染”韵新辉，科技领航 | 科教方案类 | 广元市 | 朱慧林 | 女 | 四川省苍溪县职业高级中学 |
| 37 | AC25087 | 探索通江银耳的前世今生的科教方案 | 科教方案类 | 巴中市 | 苟国宝 | 男 | 通江县至诚职业中学 |
| 38 | BI25002 | 基于图像分析技术的吸光度定量测定 | 科教制作类 | 资阳市 | 陈凯 | 男 | 乐至博骏公学学校 |
| 39 | BI25003 | 高中生物同时进行多组实验的创新装置 | 科教制作类 | 达州市 | 王琴梅 | 女 | 达州市高级中学校 |
| 40 | BI25004 | 太阳能驱动的自动感应浇灌装置 | 科教制作类 | 绵阳市 | 胡可 | 男 | 四川省江油中学 |
| 41 | CH25002 | “化”有心得，“创”无止境 ——初中化学构建改进装置的一般模型 | 科教制作类 | 成都市 | 张馨匀 | 女 | 成都石室中学初中学校 |
| 42 | CH25003 | 氯气制备及性质检验的实验改进 | 科教制作类 | 宜宾市 | 张仁洪 | 男 | 长宁县培风中学 |

| 序号 | 项目编号 | 项目标题 | 项目类别 | 代表团 | 作者 | 作者性别 | 学校 |
|----|---------|-----------------------|-------|---------|-----|------|---------------|
| 43 | CH25006 | 粉尘爆炸实验装置改进 | 科教制作类 | 雅安市 | 罗树琴 | 女 | 四川省雅安中学 |
| 44 | CH25007 | 金属钠取切的一体化创新装置 | 科教制作类 | 巴中市 | 谢舒 | 男 | 四川省通江中学 |
| 45 | MA25005 | 将军饮马问题的动态演示及应用 | 科教制作类 | 达州市 | 蒋志俊 | 男 | 开江县普安中学 |
| 46 | MA25006 | 变曲为直 等积转化 直观推导出圆的面积公式 | 科教制作类 | 达州市 | 潘峰 | 男 | 开江县普安中学 |
| 47 | OT25001 | WIFI 智能开关电路 | 科教制作类 | 广元市 | 罗微 | 女 | 广元市昭化区职业高级中学 |
| 48 | OT25005 | 中国空间站高精度追踪拍摄装置 | 科教制作类 | 凉山彝族自治州 | 陈启迪 | 男 | 西昌市第一中学 |
| 49 | OT25008 | 尖轨心轨超声波探伤装置 | 科教制作类 | 眉山市 | 袁刚强 | 男 | 眉山市彭山区职业高级中学 |
| 50 | OT25009 | 智能球类标志栏 | 科教制作类 | 达州市 | 苏中文 | 男 | 达州市通川区一小江湾城学校 |
| 51 | OT25011 | 对未来教室的构想——智护航教学舱 | 科教制作类 | 眉山市 | 杜军 | 男 | 眉山市东坡区苏辙中学 |
| 52 | OT25016 | 星座智能演示仪 | 科教制作类 | 巴中市 | 张鸿 | 女 | 巴中市师范附属实验小学 |
| 53 | OT25017 | 中华名山信息智能查询器 | 科教制作类 | 巴中市 | 景曙光 | 男 | 巴中市职业中学 |
| 54 | PH25001 | 好玩的磁铁 | 科教制作类 | 内江市 | 李呈宇 | 女 | 资中县重龙镇中心学校 |
| 55 | PH25002 | 一种探究力的合成与分解原理的实验装置 | 科教制作类 | 泸州市 | 邓胜浠 | 男 | 四川省泸州高级中学校 |
| 56 | PH25003 | 新型可视化重力不等于万有引力演示教具 | 科教制作类 | 宜宾市 | 田松 | 男 | 江安县汉安初级中学校 |
| 57 | PH25004 | 定量探究安培力大小因素 | 科教制作类 | 泸州市 | 刘德强 | 男 | 四川省泸州高级中学校 |
| 58 | PH25005 | 近视眼和远视眼成像演示仪 | 科教制作类 | 凉山彝族自治州 | 郑浪 | 男 | 木里藏族自治县民族初级中学 |

| 序号 | 项目编号 | 项目标题 | 项目类别 | 代表团 | 作者 | 作者性别 | 学校 |
|----|---------|------------------------|-------|---------|-----|------|-------------|
| | | | | 自治州 | | | |
| 59 | PH25008 | 多参数无稳态电路分析实验箱 | 科教制作类 | 凉山彝族自治州 | 刘安飞 | 男 | 会理市现代职业技术学校 |
| 60 | PH25012 | 低压输入安全充磁器 | 科教制作类 | 资阳市 | 张根 | 男 | 安岳县东方红小学 |
| 61 | PH25013 | 水雾下沉式立体光学演示仪 | 科教制作类 | 泸州市 | 刘兴建 | 男 | 泸县二中城西学校 |
| 62 | PH25014 | 探究影响摩擦力大小因素的实验装置 | 科教制作类 | 内江市 | 刘宇 | 男 | 威远县龙会中学 |
| 63 | PH25017 | 电力传输演示模型 | 科教制作类 | 遂宁市 | 刘亚 | 男 | 遂宁市安居育才中学校 |
| 64 | PH25020 | 同一直线上的二力合成演示仪 | 科教制作类 | 泸州市 | 丁念锟 | 男 | 泸州市梓潼路学校 |
| 65 | PH25021 | 光的反射定律演示仪的研究与制作 | 科教制作类 | 绵阳市 | 李明丽 | 女 | 四川省绵阳第一中学 |
| 66 | PH25023 | 偏振光演示器 | 科教制作类 | 泸州市 | 宋加友 | 男 | 泸化中学 |
| 67 | PH25025 | 磁流体磁感线演示器 | 科教制作类 | 凉山彝族自治州 | 潘开位 | 男 | 会东县中学 |
| 68 | PH25030 | 基于 STEAM 的“机械效率”数字化测量仪 | 科教制作类 | 乐山市 | 黄焱 | 男 | 四川省乐山市第五中学 |
| 69 | PH25034 | 液体热对流探究仪 | 科教制作类 | 巴中市 | 徐泽 | 男 | 通江县第六小学 |
| 70 | PH25036 | 交流发电机演示仪 | 科教制作类 | 泸州市 | 赵沈洪 | 女 | 泸州老窖天府中学 |
| 71 | PH25037 | 感知与测量音速 | 科教制作类 | 成都市 | 何磊 | 男 | 崇州市三江中学校 |
| 72 | PH25040 | 液体压强与浮力探究综合仪 | 科教制作类 | 达州市 | 文舒 | 女 | 四川省达州中学 |

| 序号 | 项目编号 | 项目标题 | 项目类别 | 代表团 | 作者 | 作者性别 | 学校 |
|----|---------|--------------------|-------|---------|-----|------|------------|
| 73 | PH25041 | 测量滑轮组机械效率的实验设计 | 科教制作类 | 巴中市 | 刘舜 | 男 | 南江县下两中学 |
| 74 | PH25042 | 反重力张拉悬浮结构的科普化改造和揭秘 | 科教制作类 | 德阳市 | 雷海平 | 男 | 绵竹中学初中部 |
| 75 | PH25048 | 手机光电门探究高中物理力学系列实验 | 科教制作类 | 巴中市 | 陈正文 | 男 | 巴中市第二中学 |
| 76 | PH25051 | 自制发电机照明演示系统 | 科教制作类 | 达州市 | 胡一春 | 男 | 大竹县观音镇中心小学 |
| 77 | PH25053 | 基于麦克斯韦滚摆的超重失重演示仪 | 科教制作类 | 凉山彝族自治州 | 李代福 | 男 | 四川省越西中学 |
| 78 | PH25054 | 小学科学简单机械实验多孔板装置 | 科教制作类 | 乐山市 | 李国云 | 男 | 四川省乐山市柏杨小学 |
| 79 | PH25055 | 抛体运动实验探索仪 | 科教制作类 | 雅安市 | 柯丁荣 | 女 | 四川省雅安中学 |
| 80 | PH25056 | 六面体液体压强器 | 科教制作类 | 阿坝藏族自治州 | 周成岗 | 男 | 茂县七一民族中学 |