**华容县教育体育局**

华教体通〔2019〕70号

**华容县教育体育局**

**关于教育教学信息化作品征集活动、青少年**

**科技创新大赛等活动获奖情况的通报**

各乡镇中学、县直各学校：

在全县教育教学信息化作品征集活动、青少年科技创新大赛、中学生物教师实验能手、中小学自制教具竞赛等活动中，我县广大师生积极参与，取得了可喜的成绩。现将有关获奖情况通报如下：

**一、教育教学信息化作品征集活动**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 学科 | 年级 | 作品名称 | 作者 | 单 位 | 获奖等次 |
| 微课 | 美术 | 四 | 藏书票 | 李 纯 | 马鞍山实验学校 | 一等奖 |
| 微课 | 语文 | 五 | 用思维导图整理说明文信息 | 贺 燕 | 马鞍山实验学校 | 一等奖 |
| 微课 | 音乐 | 二 | 反复跳跃记号 | 曹 芳 | 马鞍山实验学校 | 一等奖 |
| 微课 | 美术 | 二 | 蹦蹦跳跳 | 谈 娟 | 马鞍山实验学校 | 一等奖 |
| 微课 | 美术 | 二 | 小老虎 | 张 利 | 马鞍山实验学校 | 一等奖 |
| 微课 | 音乐 | 一 | 声音的强弱 | 张 方 | 马鞍山实验学校 | 一等奖 |
| 微课 | 物理 | 高一 | 力的分解与合成 | 万亚丽 | 怀乡中学 | 一等奖 |
| 微课 | 数学 | 四 | 观察物体（二） | 郭 纯 | 鲇鱼须镇宋市中心小学 | 二等奖 |
| 微课 | 数学 | 三 | 用连乘或乘除混合两步计算解决问题 | 胡 兰 | 实验小学 | 二等奖 |
| 微课 | 美术 | 六 | 带着房子去旅行 | 刘曾欣 | 实验小学 | 二等奖 |
| 微课 | 餐饮 | 高一 | 徒手斟倒红葡萄酒 | 刘晗宇 | 职业中专 | 二等奖 |
| 微课 | 美术 | 三 | 玩偶大本营 | 宗 瑶 | 鲇鱼须镇宋市中心小学 | 二等奖 |
| 微课 | 数学 | 一 | 认识钟表 | 邓麦紫 | 东山中心小学 | 二等奖 |

**二、第41届青少年科技创新大赛**

**优秀组织单位：**县一中 县四中 东山中学 团洲中学

万庾中学 侨联环城学校

**优秀辅导员：**何玉清 李永宁 闵新华 刘勇新

徐铁牛

**1.青少年创新成果项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目学科 | 项目名称 | 实施者 | 年级 | 学校名称 | 辅导教师 | 获奖等次 |
| 植物学 | 无土栽培营养液自动供应装置 | 刘思怡 | 八 | 东山镇砖桥中学 | 李永宁 易大清 王晓岚 | 一等奖 |
| 工程学 | 汽车开门防撞预警装置 | 黎 瑶 | 七 | 东山镇砖桥中学 | 李永宁  易大清 李 成 | 一等奖 |
| 工程学 | 白菜苔、长豆角采摘专用环形指甲刀 | 刘晴雨 | 高二 | 县一中 | 闵新华  付为方  李 成 | 一等奖 |
| 工程学 | 多功能立杆 | 孙明聪 | 九 | 三封中学 | 熊建华 | 二等奖 |
| 工程学 | 农村家用清扫天花板的扫帚的改良设计 | 王学毅  李肇宇  许友理 | 八 | 县四中 | 李 君 | 二等奖 |

**2.青少年科技创意**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目学科** | **项目名称** | **实施者** | **年级** | **学校名称** | **辅导教师** | **获奖等次** |
| 工程学 | 利用超声波在高压电线上碎冰的装置 | 徐梓涵 | 六 | 梅田湖镇西来中学 | 徐铁牛 | 一等奖 |
| 环境科学 | 学校食堂潲食制沼气 | 何子昕 | 八 | 侨联环城学校 | 赵玲玲 | 一等奖 |
| 工程学 | 多功能空调器 | 竺媛媛 | 九 | 团洲中学 | 何玉清 | 一等奖 |
| 环境科学 | 废水在抽水马桶上的应用 | 曹 怡 | 八 | 治河中学 | 成思慧 | 二等奖 |
| 工程学 | 站立播种器 | 沈子怡 | 八 | 插旗中学 | 张 涵  张丽萍 | 二等奖 |
| 环境科学 | 七彩超声波加湿器 | 尹芹紫 | 六 | 注滋口镇幸福中心小学 | 张 施  汤 符 | 二等奖 |
| 工程学 | 磁力书写板 | 祝 双 | 六 | 注滋口镇幸福中心小学 | 邓思汝 沙建民 | 二等奖 |

**3.科技实践活动**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **实施者** | **学段** | **学校名称** | **辅导教师** | **获奖等次** |
| 走进七星墩 | 侨联环城学校科技活动小组 | 初中 | 侨联环城学校 | 包素平  谯菊梅  苏 丹 | 一等奖 |
| 农作物桔梗回收利用的科学调查 | 团洲中学少年宫科技活动小组 | 初中 | 团洲中学 | 何玉清  白明航  严 俊 | 一等奖 |
| 插旗中学机器人编程兴趣小组 | 插旗中学机器人编程兴趣小组 | 初中 | 插旗中学 | 罗绍斌  张 涵  张丽萍 | 二等奖 |
| 针对洞庭湖生态环境整治就小学生树立保护环境意识研究 | 苏涛 | 小学 | 注滋口镇幸福中心小学 | 樊耀华 | 二等奖 |

**4.科幻画**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **实施者** | **年级** | **学校名称** | **辅导教师** | **获奖等次** |
| 太空生态小区 | 高艺嘉 | 六 | 马鞍山实验学校 | 谈 娟 | 一等奖 |
| 沙漠智能建设机器人 | 王君瑶 | 四 | 新河中心小学 | 徐 吉 | 一等奖 |
| 大脑信息修复机 | 刘 乐 | 七 | 操军中学 | 张 雪 | 一等奖 |
| 生态环保城市泡泡飞行器 | 易诗怡 | 五 | 马鞍山实验学校 | 张 利 | 一等奖 |
| 空中磁悬浮停车场 | 沈佳慧 | 五 | 马鞍山实验学校 | 李 纯 | 一等奖 |
| 情绪管理好伙伴 | 刘承轩 | 五 | 马鞍山实验学校 | 郑 敏 | 一等奖 |
| 神奇太空树 | 傅梓悦 | 六 | 城关中心小学 | 蔡未芳 | 一等奖 |
| 太空卫士 | 蒋芳芳 | 六 | 怀乡中学 | 万亚丽 | 一等奖 |
| 魔幻空间 | 熊雨轩 | 九 | 万庾中学 | 邓 钢 | 一等奖 |
| 太空城市 | 吴芳芳 | 二 | 机关幼儿园 | 朱 晴 | 一等奖 |
| 新能源车 | 刘芳雨 | 五 | 三封中心小学 | 张 凌 | 一等奖 |
| 垃圾分类处理 | 严依依 | 五 | 北景港中心小学 | 周海霞 | 一等奖 |
| 神奇太空旅行 | 袁 方 | 五 | 马鞍山实验学校 | 徐 薇 | 一等奖 |
| 垃圾分类 | 严 妍 | 五 | 插旗中心小学 | 曹雅倩 | 二等奖 |
| 沙漠绿洲之水资源转化 | 萧湘豫 | 五 | 操军中心小学 | 吴同舟 | 二等奖 |
| 植物汽油提取器 | 佘宇歆 | 七 | 操军中学 | 张 雪 | 二等奖 |
| 高温防暑衣 | 王紫莹 | 六 | 城关中心小学 | 胡 剑 | 二等奖 |
| 我家在太空 | 刘诗琴 | 六 | 实验小学 | 刘曾欣 | 二等奖 |
| 云巅之上 | 方欣雨 | 七 | 长工实验学校 | 王立娥 | 二等奖 |
| 走向宇宙 | 邹嘉仪 | 六 | 黄湖小学 | 李锡军 | 二等奖 |
| 海洋卫士 | 吴梦俐 | 四 | 黄湖小学 | 袁红艳 | 二等奖 |
| 太空城市 | 刘 程 | 六 | 黄湖小学 | 李 超 | 二等奖 |
| 月亮公园 | 孙一轩 | 六 | 东山镇塔市中学 | 孙传林 | 二等奖 |
| 自制太阳灶 | 李思婕 | 九 | 南山中学 | 谭学友 | 二等奖 |
| 海上漂浮城市 | 周鑫 | 八 | 禹山镇终南中学 | 陈佳雨 | 二等奖 |
| 未来星际地下城 | 华菁 | 八 | 禹山镇终南中学 | 吴时焕 | 二等奖 |
| 水晶球 | 张雅彤 | 三 | 南山中心小学 | 赵启亮 | 二等奖 |
| 未来科技 | 罗馨怡 | 八 | 南山中学 | 饶庆芬 | 二等奖 |
| 高温环卫服 | 王紫莹 | 六 | 城关中心小学 | 王 剑 | 二等奖 |
| 降雨器 | 刘宇婧 | 八 | 团洲中学 | 段雨晴 | 二等奖 |
| 神奇的房子 | 沈雅琴 | 五 | 团洲中心小学 | 刘 勇 | 二等奖 |
| 智慧树 | 罗雨飞 | 六 | 团洲中学 | 薛良欢 | 二等奖 |
| 梦想乐园 | 吴 妍 | 八 | 万庾中学 | 张天佐 | 二等奖 |
| 星域领空 | 白心澈 | 八 | 万庾中学 | 黄可强 | 二等奖 |
| 地下挖煤神器 | 白思雨 | 五 | 万庾中心小学 | 刘 杨 | 二等奖 |
| 万能背包 | 杨诗雅 | 四 | 万庾中心小学 | 张静怡 | 二等奖 |
| 空气过滤器 | 涂菲芸 | 五 | 万庾中心小学 | 刘 杨 | 二等奖 |
| 食品安全净化器 | 贺美芳 | 六 | 万庾中心小学 | 陈萌萌 | 二等奖 |
| 雾霾吸收器 | 严洁琪 | 九 | 教师进修学校 | 邓新华 | 二等奖 |
| 太空旅行 | 谢 莹 | 九 | 教师进修学校 | 黄 维 | 二等奖 |
| 探索宇宙—沟通 | 刘 晴 | 八 | 鲇市中学 | 刘益华 | 二等奖 |
| 转基因胡萝卜造血库 | 龚宇珂 | 八 | 鲇市中学 | 蔡清文 | 二等奖 |
| 降雨器 | 刘宇婧 | 八 | 团洲中学 | 段雨晴 | 二等奖 |
| 月亮飞船 | 周浩宇 | 五 | 团洲中心小学 | 刘 勇 | 二等奖 |
| 智慧树 | 罗雨飞 | 六 | 团洲中心小学 | 薛良欢 | 二等奖 |
| 神奇的宇宙 | 李子轩 | 四 | 桥东小学 | 王 宏 | 二等奖 |
| 垃圾的旅行 | 包熙文 | 四 | 东山镇塔市驿中心小学 | 胡先梅 | 二等奖 |
| 树叶上的绿色生活 | 祝思嘉 | 六 | 新河中学 | 何季芳 | 二等奖 |
| 智能治虫专家 | 汤 董 | 五 | 治河渡中心小学 | 朱梦妤 | 二等奖 |

**5.科技辅导员获奖作品**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **申报者** | **类别** | **单位名称** | **获奖等次** |
| 如何建好我们的绿色家庭 | 张朝忠 张静怡 | 科技教育方案 | 万庾中学 | 一等奖 |
| 校园里寻访小动物 | 刘勇新 李世炜 | 科技教育方案 | 万庾中学 | 二等奖 |
| 植树造林与水土流失 | 陈佩莹 | 科技教育方案 | 注滋口镇幸福中心小学 | 二等奖 |

**三、2019年岳阳市青少年航空、航天、航海、车辆、建筑模型及魔方、悠悠球竞赛优秀辅导员**

周 颖 刘振兴 朱艳芳 易大清 何中秋

陈可凤 聂 国

**四、2019年中学生物教师实验能手大赛**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 实验名称 | 教师 | 单位 | 获奖等次 |
| 温度对淀粉酶活性的影响 | 蔡敏 | 县一中 | 一等奖 |
| 测定某种食物中的能量 | 孟依玲 | 教师进修学校 | 一等奖 |
| 测定某种食物中的能量 | 罗娟 | 长工实验学校 | 一等奖 |
| 观察小鱼尾鳍内血液的流动 | 刘荡非 | 北景港中学 | 一等奖 |
| 检测生物组织中的还原糖 | 罗明高 | 县二中 | 二等奖 |
| 脂肪的鉴定 | 涂纯 | 怀乡中学 | 二等奖 |
| 草履虫对外界刺激的反应 | 徐聂 | 操军中学 | 二等奖 |
| 观察小鱼尾鳍内血液的流动 | 王芳 | 三封中学 | 二等奖 |
| 观察小鱼尾鳍内血液的流动 | 涂燕 | 新河中学 | 二等奖 |
| 观察叶片的结构 | 邓秋平 | 县四中 | 二等奖 |

**五、2019年中小学教师自制教具竞赛**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 自制教具名称 | 教师 | 单位 | 获奖等次 |
| 《植树问题及组合图形》演示器 | 吴荣华 | 实验小学 | 一等奖 |
| 体液免疫图示 | 王彤 | 县一中 | 一等奖 |
| 有趣的图形——甲骨文 | 李纯 | 马鞍山实验学校 | 一等奖 |
| 中国历史人物树形记忆卡 | 段波平 | 梅田中学 | 一等奖 |
| 三个神经元 | 王红 | 教师进修学校 | 一等奖 |
| 方位演示仪 | 李佳琼 | 马鞍山实验学校 | 一等奖 |
| 可吸附式电学实验仪 | 肖三波 | 梅田中学 | 二等奖 |
| 尿的形成过程 | 程彩云 | 侨联环城学校 | 二等奖 |
| ABO血型遺传规律比对表 | 李永宁 | 东山中学 | 二等奖 |
| 图形拼接——剪纸拼图 | 郑敏 | 马鞍山实验学校 | 二等奖 |
| 仿铜雕装饰画 | 刘益华 | 鲇市中学 | 二等奖 |
| 哺乳动物的牙齿 | 王红 | 教师进修学校 | 二等奖 |
| 电解水装置的优化 | 徐国军 | 梅田中学 | 二等奖 |

2020年1月6日