

科技辅导员科技创新教育成果获奖名单

(一等奖10项)

序号	项目编号	代表团	项目名称	作者	所在单位	拟定奖项
1	AC20021	宁波市	南北半球星空探秘	谢梦璐	慈溪市周巷镇中心小学教育集团	一等奖
2	AC20004	温州市	浙江省乐清中学蕨类植物科普教育基地建设	张豪	浙江省乐清中学	一等奖
3	AC20006	温州市	蒲公英之趣	陈立新	瑞安市实验小学	一等奖
4	AC20015	温州市	养绿护绿，我们在行动	陈素珍	乐清市虹桥镇第三小学	一等奖
5	PH20010	湖州市	一种浮力测量用教学实验装置	徐莉莎	湖州市吴兴区太湖小学	一等奖
6	OT20002	湖州市	一种便携式电气技术排故实训考核装置	唐根宝	湖州市现代农业技术学校	一等奖
7	AC20017	绍兴市	《绿色生态墙STEM课程开发研究》	钟伟钢	绍兴市越城区东湖街道中心小学	一等奖
8	OT20008	绍兴市	《为什么一年有四季》教具设计	金菊琴	绍兴市少儿艺术学校	一等奖
9		青少年科技教育协会	《对新昌年糕考察、制作与防腐的探究》系列教育活动方案	潘荣辉	新昌县城关中学	一等奖
10		青少年科技教育协会	《火龙卷与焰色反应》STEM项目活动方案	胡元旭	嘉兴高级中学	一等奖

(二等奖25项)

序号	项目编号	代表团	项目名称	作者	所在单位	拟定奖项
1	AC20003	杭州市	“玩转”3D打印	杜华	浙江省杭州学军中学	二等奖
2	PH20023	杭州市	《桥梁工程师》	沈雅飞	萧山区南翔小学	二等奖
3	OT20006	宁波市	垃圾分类环保棋	吴凤	宁波大学附属学校	二等奖
4	PH20021	宁波市	可见的空气对流仪	沈家乐	慈溪市第三实验小学	二等奖
5	AC20018	温州市	《基于掌控板和IOT智造的研究》	郑月林	洞头区域关第二小学	二等奖
6	AC20009	温州市	本土化的STEAM科技教育范式研究及PBL教学方案	段雨薇	温州市龙湾中学	二等奖
7	PH20004	嘉兴市	光影观测仪	朱慧	嘉兴一中实验经开学校	二等奖
8	OT20010	嘉兴市	纸杯安全综合选用仪	潘路希	浙江省嘉兴市第一中学	二等奖
9	PH20009	嘉兴市	《数显式金属热传导演示器》	陆顺生	浙江省桐乡市屠甸镇完全小学	二等奖
10	PH20002	嘉兴市	法拉第电磁感应定律实验器的设计	陈晓平	海宁中学	二等奖
11	BI20001	湖州市	探究鼓膜耳廓作用的实验装置	范蓓	长兴县李家巷镇中心小学	二等奖
12	BI20002	湖州市	鼓膜模型实验改进	姚萍	德清县逸夫小学	二等奖
13	PH20015	湖州市	单摆、傅科摆教具	沈佳慧	湖州市仁皇山小学	二等奖
14	AC20014	绍兴市	科学绘本阅读助力低段教学新实践	何莎	诸暨市大唐街道盛唐小学	二等奖
15	AC20013	金华市	小学植物铭牌的设计与应用活动方案	吴素真	金华市宾虹小学	二等奖
16	AC20012	舟山市	《STEAM课程活动设计——打造家庭农场》	时龙	舟山第二小学	二等奖
17	AC20010	舟山市	我且守护，清水徐来——门前中洲河科技教育项目活动方案	张玲燕	舟山市普陀区沈家门第四小学	二等奖
18	AC20005	台州市	五彩化学——乙烯科教方案设计	戴冬玲	临海市高级职业中学	二等奖
19	OT20001	台州市	自动扶梯梳齿板受力安全检测装置的设计研发	杨帆	玉环市中等职业技术学校	二等奖

序号	项目编号	代表团	项目名称	作者	所在单位	拟定奖级
20	PH20003	台州市	自制力学教具-导弹之星	闫素倩	临海市高级职业中学	二等奖
21	PH20024	义乌市	自转发光陀螺	楼志刚	义乌市义亭中学	二等奖
22		青少年科技教育协会	“藕然”遇见你-基于超高压(HPP)技术创新的莲藕高值化加工科教活动方案	凌建刚	宁波市镇海中学	二等奖
23		青少年科技教育协会	基于STEM开展科技创新活动——《煤气泄漏报警器的研究与设计》	龚晶文	嘉兴市第三中学	二等奖
24		青少年科技教育协会	变黑的香蕉—关于延长香蕉保存时间的实验研究（项目报告）	费明	宁波市李兴贵中学	二等奖
25		青少年科技教育协会	牙刷消毒装置的设计与制作	朱忠荣	湖州市吴兴实验中学	二等奖

(三等奖10项)

序号	项目编号	代表团	项目名称	作者	所在单位	拟定奖级
1	AC20020	杭州市	伙伴们，你最需要的是什么-对萧山区社会福利中心孩子需求的探究	范益飞	萧山区金山小学	三等奖
2	AC20008	杭州市	基于App Inventor的人工智能创新课程的开发与实践研究	高成英	浙江大学附属中学	三等奖
3	PH20017	杭州市	最美小杆秤	姚祺凯	杭州市清泰实验学校	三等奖
4	AC20016	宁波市	传感技术在初中科学实验教学中的应用	刘宁	宁波市江北中学	三等奖
5	AC20001	宁波市	创享的力量：构建技术与课程融合的生命体	王晓珍	宁波市江北区实验小学	三等奖
6	PH20007	宁波市	磁铁两极的磁性演示仪	何丽娟	宁波市江北外国语学校	三等奖
7	AC20007	宁波市	磁铁与铁块间吸引力实验的改进	周希望	宁波市江北区绿梅中学	三等奖
8	AC20002	温州市	关注饮水安全 共享健康生活实践活动方案	潘秀飞	温州市鹿城区白鹿外国语学校	三等奖
9	MA20001	温州市	多功能教学用三角板	张增雪	瓯海区梧田南村小学	三等奖
10	PH20005	嘉兴市	凸透镜凹面镜会聚光线演示仪	洪佳	嘉兴市秀洲区礪溪教育集团	三等奖
11	PH20012	嘉兴市	静电演示仪	孙佳晨	嘉善县惠民小学	三等奖
12	PH20006	嘉兴市	物体的颜色与吸热演示器	吴春明	浙江省海盐县秦山小学	三等奖
13	PH20014	湖州市	铜铝铁传热性能比较	冷楚云	长兴县小浦镇中心小学	三等奖
14	PH20020	湖州市	《不同角度照射同一物体影子》的实验创新	金振勇	湖州市和孚镇重兆小学	三等奖
15	PH20013	绍兴市	无线充电原理演示器	陈晓锋	新昌县七星小学	三等奖
16	PH20019	绍兴市	铜条铝条与铁条的传热比赛	裘国勇	嵊州市长乐镇中心小学	三等奖
17	OT20009	绍兴市	视觉暂留系列教具	陈勇刚	浙江上虞中学	三等奖
18	AC20019	绍兴市	教育机器人作为通用技术案例教学的研究与应用	赵王良	绍兴市柯桥区钱清中学	三等奖
19	PH20022	金华市	智能立体车库	范振威	金华市金东区孝顺镇中心小学	三等奖
20	PH20001	金华市	钢索桥模型	胡旭阳	邵宅小学	三等奖
21	AC20011	衢州市	《XX区小学生科学素养大赛暨“三小”比赛活动实施方案》	徐利红	衢州市衢江区第一小学	三等奖
22	OT20005	衢州市	汽车智能防盗防撞安全系统	曾鹏	开化县职业教育中心	三等奖
23	OT20007	衢州市	多功能拉锤	汪小鹏	浙江省开化中学	三等奖
24	PH20018	舟山市	光与热关系实验演示仪	王文斌	舟山市定海小学	三等奖
25	PH20008	台州市	钢索桥模拟实验改进装置	朱丹婷	临海市临海小学	三等奖
26	OT20004	台州市	月相变化套装	王婷婷	温岭市太平小学	三等奖

序号	项目编号	代表团	项目名称	作者	所在单位	拟定奖级
27	PH20016	丽水市	基于调度算法的磁力辅助制动电梯运行模型	叶奥丰	青田县伯温中学	三等奖
28	PH20011	丽水市	骨骼、关节和肌肉模拟器	黄健	丽水市遂昌育才小学	三等奖
29		青少年科技教育协会	基于核心素养的项目式学习——《这里绿意葱茏——影响绿色植物中微生物产电的因素研究与建议》科技创新活动方案	夏骏	杭州市文海实验学校	三等奖
30		青少年科技教育协会	“老人洗澡旋转椅的设计与制作”活动方案	张丽	仙居县安洲中学	三等奖
31		青少年科技教育协会	“全自动定线路校园、教室、实验室地面无人清扫设备”的设想及研制	王玉龙	浙江省温岭中学	三等奖
32		青少年科技教育协会	关于开化电动自行车安全行驶现状的调查研究方案	方小平	开化县第二初级中学	三等奖