

附件：

# 第30届江苏省“科学教育与青少年综合素质提高”学 术论文、活动方案评审结果

## 一、学术论文

### (一) 高中组

奖次	作品标题	作者姓名	所在单位
壹等奖	STEM课程引入中学选修课的思考与实践探索	孙风波	南京外国语学校
	科学素养下创新小实验的设计与应用研究	王建民	南京师范大学苏州实验学校
贰等奖	就业为导向的中职学生创新教育的探索与实践	徐丽珠	张家港市第三职业高级中学
	浅谈信息技术课上高中学生 科学素养的培养	汤佳宁	常熟市浒浦高级中学
	浅议科技活动与高中学生综合素养的提升	王健	常熟市浒浦高级中学
	基于科学史的高中生物遗传学核心概念的构建	陶维军	江苏省南菁高级中学
	中学体育实施健康个性教育初探索	邓国庆	江阴市要塞中学
	初中数学课堂实施科技教育浅谈	徐萍	江阴市要塞中学
叁等奖	中职学生创新教育的探索与实践	黄亮	张家港市第三职业高级中学
	巧借实验培养化学学科创新思维	邵成喜	江苏省盱眙中学
	依托云课堂环境，探究信息技术新型课堂	范仁俊	江苏省锡东高级中学
	高中科技活动中如何高效使用搜索引擎技术	吴洁	常熟市浒浦高级中学
	由内而外，内外兼修 课内外教学在美术鉴赏教学课堂的运用	王健益	常熟市浒浦高级中学
	来自学生作业中数学直觉的思考	吴进	常熟市浒浦高级中学
	高中生物核心概念的学习进阶建构及教学策略	冒建鹏	江阴市成化高级中学
	开发利用中国古代科技史课程资源的探索	邓燕华	江阴市要塞中学
	思想品德课教学探索生活资源的运用	孔丽华	江阴市要塞中学
	初中数学课堂生活化教学新探索	闵娟	江阴市要塞中学
	浅谈提高高中理科班男生英语的几点做法	孙莉	江阴市要塞中学
	向书本走去 让阅读更精彩	刘晓秋	江阴市要塞中学
	浅谈如何在信息技术课堂中培养学生的核心素养	徐莉	江阴市要塞中学
	中学英语课程开发英美文化教育新探	朱仁敏	江阴市要塞中学
	中学语文文本解读的创新思维能力培养探索	陈洪德	江阴市要塞中学
	创新意识和创新能力在数学课堂中的运用	黄维洁	江阴市要塞中学
	国际化视野下高中信息技术课程教学	周波	南京师范大学苏州实验学校
	新课标形势下信息技术学科核心素养的提升	崔晓蓬	西安交通大学苏州附属中学
	《从STEM教育到创客教育的变迁研究——论创客教育提高语文学科核心素养的实施路径》	葛晨	苏州市吴中区甪直高级中学

	在通用技术教学中实现情感目标	何俊	江苏省扬中高级中学
--	----------------	----	-----------

## (二) 初中组

奖次	作品标题	作者姓名	所在单位
壹等奖	项目式学习让 STEM 教育落地于教学	陈月新	南京师范大学苏州实验学校
	基于 K-12 一贯制学校 STEM 教育实践研究	姚琪	南京师范大学苏州实验学校
	关于机器人教育中学生创新能力培养问题的研究	曾犇	苏州工业园区星港学校
	《浅析 3D 打印课程的构建》	沙洁	苏州工业园区星港学校
贰等奖	基于 STEM 教育意识的英语数字化阅读思考	是君君	无锡市钱桥中学
	在初中语文教学中提升学生的科学素养	周璟	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	浅析中学机器人竞赛辅导的有效措施	朱明	南京市第九初级中学
	《探索实践：挖掘课程资源 培养电子人才》	刘永明	常熟市张桥中学
	STEM 理念下的初中物理课堂--以“物体的沉与浮”为例	崔益	丹阳市建山学校
	如何有效开展让学生“心动”且“行动”起来的综合实践活动课程	徐杨玘	苏州工业园区星港学校
	基于创客的“3D 打印”校本课程的开发与实践的可行性分析	孙怡	苏州工业园区星港学校
“3D 打印+创新教育”在中小学实施策略研究	沈红建	扬州市江都区国际学校	
叁等奖	有效开展生物探究性实验	唐俊杰	无锡市钱桥中学
	《动画制作的有效教学》	许奕	无锡市钱桥中学
	《微课在初中信息技术教学中的应用》	俞小燕	无锡市钱桥中学
	从过氧化氢在二氧化锰催化作用下制取氧气的“失败”实验现象谈培养学生的科学素养	马宏建	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	在初中语文教学中提升学生的科学素养	吴筱莹	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	关于青春期的美术教学—回归基本的艺术体验活动	李静	南师大苏州实验学校
	创客教育理念在初中音乐教学的应用	宋质洁	南京师范大学苏州实验学校
	核心素养在地理课堂中的落实	刘仙红	南京师范大学苏州实验学校
	STEM 理念对初中校本资源整合的启示	周祥	南京师范大学苏州实验学校
	优化课堂教学，培养创新意识--浅谈在初中化学教学中中学生创新能力的培养	俪芸	丹阳市建山学校
	构建苏式物理课堂，发展学生核心素养	陆莎莎	苏州工业园区星港学校
	生物社团中合作学习的有效应用	朱慧	苏州工业园区星港学校
	《例谈特殊平行四边形的探索性问题、开放性问题对学生解题创新能力的培养》	袁茂庆	扬州市邗江区甘泉中学
	信息技术课堂中的 STEM 教育	易亚勤	盐城市新洋实验学校

### (三) 小学组

奖次	作品标题	作者姓名	所在单位
壹等奖	《浅谈“做”中学数学的体会》	郑 谊	扬州市甘泉小学
	《精设“陷阱”，在“诱”错中提升思维》	刘付珍	扬州市甘泉小学
	从“学期”走向“谱系”——核心素养视域下小学科学记录本的探索与运用	沈 红	苏州市吴江区盛泽小学
	孩子，在课堂回答问题时，你该看着谁？	汪乐畅	南京市月苑第一小学
	基于 STEM 教育的课程自主设计	李 祥	苏州工业园区星海小学
	STEM 教育理念视域下信息技术学科项目化活动的探索与实践	吉怡繁	常州市武进区湖塘桥实验小学
	STEM 教育在《摆的研究》教学实践中的探究	黄亚忠	张家港市晨阳学校
	基于科学课堂“四度”提问的有效建构	姚赟莉	苏州市吴江区盛泽小学目澜校区
	“提”出科学精彩，“问”出科学品质	陆 婷	苏州市吴江区盛泽小学
	“非正式科学课程”生成资源利用的研究	陆 健	常熟市青少年活动中心
	浅谈 STEM 教育理念下小学生科学实验探究能力的提升	段昌红	苏州工业园区星港学校
	基于积件思想的科技教育网络资源库的设计研究	何 伟	苏州工业园区星港学校
	创新能力培养视角下基于任务的机器人教学研究	袁 纯	仪征市张集小学
	小学科学课堂引出数字化实验仪器之探索	张云云	南师附中江宁分校
	关于 STEM 课程设计的几点思考	杨小莉	南师附中江宁分校小学部
	《图式理论视域下小学记录的优化》	蔡 炎	太仓市朱棣文小学
	浅谈小学科学课学生提问能力的培养	杨艳菊	太仓市朱棣文小学
贰等奖	《在批判中发展 在发展中创新》	钱 燕	扬州市甘泉小学
	《一年级科学课不和谐现象的透视及思考》	刘 愈	扬州市甘泉小学
	抓细实验分组环节 提高科学探究能力	沈建刚	苏州市吴江区盛泽小学
	潜移默化、行之有效地培养小学生科学素养	袁 慧	苏州市吴江区盛泽小学
	刍议科学探究中，培养小学生测量技能教学策略	刘 燕	常熟市浒浦学校
	浅谈小学美术有效作业的问题与策略	吴琳琦	无锡市阳山中心小学
	《科学的心，美术的眼》	房文婷	扬州市维扬实验小学
	《浅谈基于核心素养的数学综合实践活动教学》	聂世蓉	扬州市维扬实验小学
	《关注形成性评价，提升英语核心素养》	李青青	扬州市维扬实验小学
	给你一些开放，还我许多惊喜 ——苏教版科学五年级《影子的秘密》教学案例与反思	蒋寅凡	南京市小行小学
	科学课中“魔术”的妙用	陈会丰	亭湖区李灶小学
	以《做个小鸟的家》为例谈小学（科学）一年级 STEM 学习初探——基于项目学习模式运用多学科知识解	倪 渊	苏州工业园区第三实验小学

	决实际问题		
	浅议核心素养之科学探究活动的教学实践	景伟斌	扬州市施桥中心小学
	有效开展中小学生课外科技活动	厉志敏	扬州市施桥中心小学
	创建“桃文化”特色 提升学校办学品位---无锡市阳山中心小学“桃文化”特色学校建设的实践探索	周维敏	无锡市阳山中心小学
	体验中建立表象 思维中建构概念	沈 洁	无锡市阳山中心小学
	《用音乐创造力点燃课堂教学的生命之火》	单艳丽	无锡市阳山中心小学
	传统文化与小学研究性学习的融合策略	冯伟祥	苏州市吴江区坛丘小学
	学科教学中信息技术从“互动”到“有效”的应用	周二伟	淮安市盐河中心小学
	浅谈如何利用学案导学单提升学生的科学探究力	韦 利	苏州工业园区星海小学
	基于 STEM 教育的课程自主设计	周 敏	苏州工业园区星海小学
	浅谈音乐与科学的关系--音乐学科中的科学体现	张智贤	丹阳市建山学校
	浅谈校本综合实践活动的设计与实施	王火平	丹阳市珥陵中心小学
	初探创客教育的“平民普适教育	许 凯	苏州市敬文实验小学
	让 STEM 整合教学根植科学课堂	王文明	宜兴市培源实验小学
	万紫千红总是春--- 一所苏南农村小学对 STEM 教育微项目学习的初探	徐新中	宜兴市培源实验小学
	随风潜入夜 润物细无声	许云芳	宜兴市培源实验小学
	智能机器人教学实践与探索	柏 丽	盐城市毓龙路实验学校
	3D 打印--开启孩子们的创客之旅	吴 艳	盐城市毓龙路实验学校
	浅述科技创新人才培养的环境建设	沈文彬	苏州工业园区星港学校
	小学英语科学评价研究	钱福良	扬州市甘泉小学
	养蚕：培养儿童多元化智能的好契机	刘英莹	南师附中江宁分校
	基于新课标理念下的科学课堂微改变	曹璐颖	南师附中江宁分校小学部
	找寻开启创客之门的钥匙	杨 颖	南师附中江宁分校小学部
	道虽迩，不行不至；事虽小，不为不成	吕 睿	南师附中江宁分校
	技术创新促进课堂教学	王圆圆	南师附中江宁分校
	创设和谐课堂，培养创新能力	张莉艳	张家港市兆丰学校
	《聚焦教学细节 彰显科学智慧课堂》	陈 浩	张家港市兆丰学校
	STEM 实验研究设计在小学科学教学中的应用	彭凤英	太仓市朱棣文小学
	基于 STEM 理论视角下小学科学科学课例分析	金 鑫	昆山市柏庐实验小学
	《“变”由心生》	刘婷婷	扬州市甘泉小学
	《小学语文教学中如何培养学生的创新能力》	张 敏	扬州市甘泉小学
	在实践中思考科学中的实验课	金幸娟	苏州市吴江区盛泽小学
	“做中学” 引领深度学习	陆 懿	苏州市吴江区盛泽小学
	以科技教育促进学校教育全面发展	顾 芳	无锡市阳山中心小学
	《扎“根”科学探究》	姚寿昌	扬州市维扬实验小学
	《例谈“问题引导教学法”浸润下的小学生发明创新能力的培养》	蒋 波	扬州市维扬实验小学

《在生活中体验 在实践中成长》	卞国湘	扬州市维扬实验小学
数字化教育环境下组织学生开展课外合作学习的思考	许丽华	常州市新北区罗溪中心小学
浅析小学美术学科科学创新学习方式的实践	郝妍	常州市新北区罗溪中心小学
基于 STEM 教育理念的小学科学教学策略	周勇	靖江市滨江学校
兴趣能力为基，实践创新为主——“三角翼纸飞机制作”教学案例初探	张胜钱	南京市月苑第一小学
用“四步”走近一年级科学	杨婷	南京市月苑第一小学
新课改背景下提高学生实验能力的方法	杨义学	响水县实验小学
小学语文教学中培养学生创新能力之浅见	周小燕	如东县洋口镇新林小学
智慧之泉，从这里开始流淌	高建生	如东县洋口镇新林小学
立足科技特色，提升科学核心素养	陈建兵	如东县洋口镇新林小学
浅谈小学生探究能力的培养	于梅	如东县洋口镇新林小学
让 STEM 教育在农村小学诗意地栖居	李亚琴	如东县洋口镇新林小学
小学科学老师如何培养学生科学素养	戴玉娟	如东县洋口镇新林小学
初探小学音乐教学方法效果与创新教育	刘克梅	如东县洋口镇新林小学
浅谈小学科学课中学生创新能力的培养	繆张蓉	如东县洋口镇新林小学
新课标下如何在小学科学教学中开展 STEM 活动	戴爱莉	盐城市第三小学
《小学科学实验技能、创新能力培养研究》	崔悦	盐城市第三小学
《STEM 教育中关于 Scratch 课程教学初探》	肖龙蓉	盐城市第三小学
培养学生科学素养 提高探究科学能力	卞寿康	扬州市施桥中心小学
“教练，我想学飞”——浅谈科技活动四旋飞机的兴趣培养	倪平	扬州市施桥中心小学
《农村小学机器人教育的探索和尝试》	顾林森	扬州市施桥中心小学
在英语阅读教学中培养学生思维能力的策略	俞璜	无锡市阳山中心小学
体验探究，完善验证——科学探究在小学科学教学中的运用分析	沙如杰	无锡市阳山中心小学
小学语文教学中如何培养学生的创新能力	俞建芳	无锡市阳山中心小学
在语文教学中培养学生的科学素养	薛云娟	无锡市阳山中心小学
浅谈在 STEM 课程中如何培养学生创新精神	陆静雯	苏州工业园区娄葑实验小学
STEM 理念下的小学科学教学实践研究	朱颖泉	苏州工业园区娄葑实验小学
信息信息技术课堂技能训练策略研究	张艳	淮安市涟水县保滩中心小学
当小学科学撞上一年级	沈晓茜	苏州市善耕实验小学
中国“芯”，创新梦——浅谈科学课堂中学生创新能力的养成策略	周明星	苏州工业园区星海小学
科学教育中如何培养学生的科学精神	肖敏	苏州工业园区星海小学
STEM 教育在小学科学中的实践	高羽	苏州工业园区星海小学
农村小学中年级 STEM 项目教育的实施现状和措施研究	马珍珍	睢宁县双沟镇中心小学
利用科学课堂推动农村小学 STEM 项目教育的策略	焦颖	睢宁县双沟镇中心小学

信息技术课的未来--创客教育	张玉飞	丹阳市建山学校
打造科普体验馆 提升办学品质化	胡海球	丹阳市建山学校
巧借科学, 演绎精彩语文	王 莉	丹阳市建山学校
在语文教学中培养学生的科学素质	于 琴	丹阳市建山学校
深挖课堂, 促进科学思维发展	杨芬芬	苏州市吴江区盛泽小学
基于模拟实验优化的科学知识内化探赜	徐佳杰	苏州市吴江区盛泽小学
在小学科学探究中的“三重视”	孙建芳	苏州市吴江区盛泽小学升明校区
合作共助, 提高课堂学习效率	林伟军	丹阳市珥陵中心小学
小实验大学问--浅谈小学科学实验教学体会	荆留剑	丹阳市珥陵中心小学
浅析小学语文教学与科技教育的有机渗透	杭星辰	宜兴市培源实验小学
STEM 教育与数学教学的有机结合	黄 燕	宜兴市培源实验小学
STEM 教育模式下的“机器人教育“	李 琼	宜兴市培源实验小学
灵动、有趣的道法课中隐藏科学的影子	吕 萍	宜兴市培源实验小学
《让 STEM 教育走进科学课堂》	周尹茜	宜兴市培源实验小学
STEM: 让数学教学更有意义	吴 涛	宜兴市培源实验小学
小学 STEM 教育拓展学生创新思维的实践探索	谷 政	盐城市毓龙路实验学校
让思维在操作中发展	王玉松	盐城市毓龙路实验学校
创客教育下小学信息系统教育策略探究	王 冬	盐城市毓龙路实验学校
小学 STEM 教育拓展学生创新思维的实践探索	夏桂祥	盐城市毓龙路实验学校
培养科技创新, 促进快乐成长	王 彬	盐城市毓龙路实验学校
创新思维在小学机器人教学中的应用	朱美芳	盐城市毓龙路实验学校
谈信息技术课堂中学生科学创新能力的培养	丁迎春	盐城市第二小学
初探 STEM 教育、创客教育	司存中	盐城市第二小学
创客教育和信息技术的有效融合	蒋月亮	盐城市第二小学
小学科学教学评价改革初探	胡 洁	苏州工业园区星港学校
任务驱动教学法在小学科技教育中的实践研究	苏华平	苏州工业园区星港学校
大数据干预促进学生健康成长的探究	张振东	扬州市甘泉小学
在孩子心中根植阅读的种子---开展低年级班级读书会的思考与实践	张 敏	扬州市甘泉小学
论如何让学生在小学科学课上“玩”出科学	祁仲云	南师附中江宁分校小学部
科学课堂上如何实现有效提问	凡 霞	南师附中江宁分校
以生为本, 促进科学课堂高效化	沈君君	南师附中江宁分校
浅析创客教育背景下的小学信息技术教学	陈俊嵘	盐城市新洋实验学校
浅谈开展小学创客教育的意义	李 平	盐城市新洋实验学校
发散、逆向、求异---小学生创新思维培养策略	朱书铭	张家港市兆丰学校
语文教学中培养学生的创新能力	张丽琴	张家港市兆丰学校
点燃学生的创新火花---语文教学中多渠道培养学生的创新能力	陆美娟	张家港市兆丰学校
开设创意探索课, 促进学生创新能力的发展	王俊新	张家港市兆丰学校

	创新板书 激活学生的学习萌芽	赵雅香	张家港市兆丰学校（小学部）
	创造始于问题	尹 香	张家港市兆丰学校
	给学生插上求异的翅膀	张 瑛	张家港市兆丰学校
	积极思维，让头脑“亮”起来——简析科学课如何有效培养学生思维能力	陈 云	张家港市兆丰学校
	培养创新精神，写好创新作文	许春燕	张家港市兆丰学校
	创新，语文蓬勃的源泉	倪 斌	张家港市兆丰学校
	《科学课中培养学生自主学习能力的几点尝试》	沈金瑛	太仓市朱棣文小学
	浅谈小学科学实验的重要性	严 嫣	响水县第一小学
	浅谈如何突破传统的科学课堂，提高孩子科学素养	毛月新	响水县第一小学
	汽车创客培养策略	薛小婵	江苏省仪征市龙河中心小学
	STEM 教育背景下的小学低年级机器人教学模式探究	王 源	仪征市实验小学西区校
	善待小学课堂教学中的“乱”	顾利锋	张家港市青龙小学

#### （四）幼儿园组

奖次	作品标题	作者姓名	所在单位
壹等奖	乡土资源“走进”区域活动	荆海芬	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	觅本土资源 丰乐享活动	王 娟	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	浅析科学活动中的多元化的记录表现形式	徐黎黎	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	幼儿园家长学校引入教练培训的实践研究	胡 蓉	江阴市青阳中心幼儿园
	开启影像教学中的生命花园	尤永红	江阴市青阳中心幼儿园
	自主游戏中的科学启蒙教育	薛艳宏	江阴市青阳中心幼儿园
	浅谈幼儿科学探索活动中的猜想	胡宇芳	江阴市祝塘实验幼儿园
	自主探索 主动发展	王敏霞	江阴市祝塘实验幼儿园
	让“记录”在幼儿科学活动中绽放光彩	陈 军	江阴市祝塘实验幼儿园
	提高家长对幼儿开展科学教育能力的思考	李忠萍	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	“小”中见“大”，多元实施幼儿园科学教育活动	高 俊	扬州市机关第一幼儿园
	亲近自然、乐享种植——《指南》背景下幼儿园种植活动的开展	徐 茹	扬州市商业职工幼儿园
顺应天性，让沙池成为幼儿学习的乐园	华 瑜	无锡市荡口中心幼儿园	
贰等奖	科学探索活动中自主探索的指导	谢 洁	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	浅谈如何利用本土资源开展户外混龄活动	陈锁芬	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	款念 细行 促发——浅谈乐享科学中师幼互动	陈震霞	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	因势利导方能行之有效	薛莉莉	江阴市青阳中心幼儿园
	引领孩子科学探究之我见	吴 艳	江阴市青阳中心幼儿园
	在科学活动中以合适的材料引发幼儿的探究兴趣	沈慈春	江阴市青阳中心幼儿园
	在大自然中种植科学	张 琦	苏州市吴江区梅堰幼儿园

	农村社区资源 幼儿园的活宝库	徐福妹	苏州市吴江区梅堰幼儿园
	《浅谈科学的本质与科学本质教育》	司雪君	江阴市祝塘实验幼儿园
	小环境，大世界——谈环境创设与幼儿科学教育	费 燕	江阴市祝塘实验幼儿园
	把科学教育融入幼儿日常生活	朱丽娟	江阴市祝塘实验幼儿园
	大班科学活动《小威向前冲》	刘珊珊	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	“真形式 假探究”——浅谈幼儿园科学探究过程形式化问题	刘春雨	扬州市机关第一幼儿园
	利用种植活动多角度促进幼儿探究能力发展的实践研究	李 莹	江阴市青阳中心幼儿园
	《如何让自主学习扎根于科学教育活动中》	王颜洁	江阴市青阳中心幼儿园
	触摸环境，感受奇妙——论主题活动中环境的创设	徐宇洪	江阴市青阳中心幼儿园
	小小植物，大大奥秘——探究身边的科学	朱亚清	江阴市青阳中心幼儿园
	阳春布德泽 万物皆资源	赵明琨	扬州市新城花园幼儿园
	幼儿园日常教育活动中开展 STEM 途径探析	宗 莹	扬州市新城花园幼儿园
	“种”出来的快乐 小小农夫成长记——论幼儿园种植活动开展如初探	方 琴	扬州市商业职工幼儿园
	探寻幼儿园科技创意活动系列化实施之路	谢晓华	无锡市荡口中心幼儿园
	以幼儿兴趣为支点，探秘科学	王培培	无锡市荡口中心幼儿园
	小田地、大空间	张 丹	无锡市荡口中心幼儿园
	幼儿科学探究活动实施策略研究	吴 林	南京师范大学苏州实验学校
叁等奖	利用农村自然资源丰富幼儿园活动	秦丽芬	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	如何培养幼儿对科学的探索欲望	商丽花	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	乐享运动 科学运动	谢琴芬	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	科学素养对幼儿教师的重要性	贡 玲	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	浅谈幼儿在日常生活中的科学探索	周丽媛	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	浅谈基于本土资源幼儿科学教育中的环境创设	姜文婷	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	幼儿户外体育锻炼常见问题和对策	吕文操	常州市新北区罗溪中心幼儿园
	绿色环保 你我同行	薛静红	江阴市青阳中心幼儿园
	谈“动手乐”理念下幼儿科技小制作活动的开展	薛 亚	江阴市青阳中心幼儿园
	科学活动中幼儿的行为艺术	王晓静	江阴市青阳中心幼儿园
	交流让科学活动更完美	胡 新	江阴市青阳中心幼儿园
	在科学活动中教师的指导策略的研究	吴圆源	江阴市青阳中心幼儿园
	浅谈幼儿科学探究活动的指导策略	杨 丹	江阴市青阳中心幼儿园
	游戏材料与幼儿的科学发展	徐丽娟	苏州市吴江区梅堰幼儿园
	幼儿自主性游戏背景下教师如何实现——退后中的有为	唐晴瑜	吴江区黎里幼儿园
	因材施教，快乐探索——幼儿园科学活动中材料投放的有效策略研究	沈咪咪	江阴市祝塘实验幼儿园
	游戏活动中幼儿的合作意识与能力培养的研究	潘玲洁	江阴市祝塘实验幼儿园
	利用现代化技术 优化班级管理	陆文燕	江阴市祝塘实验幼儿园



浅谈如何有效运用“微课”优化幼儿园科学活动	黄静雯	扬州市机关第一幼儿园
开启自然科学探索新篇章	汤悦	扬州市机关第一幼儿园
“有效支持 自主探究”——浅谈幼儿科学探究活动的支持策略	周媛媛	扬州市机关第一幼儿园
恰当投放游戏材料 优化幼儿科学活动质量	梁婧	扬州市机关第一幼儿园
在科探角中的“做中学”	杨梅菊	江阴市青阳中心幼儿园
《问题探究助幼儿的科学活动自主愉悦》	张娟华	江阴市青阳中心幼儿园
“木”在区域活动中的运用	朱秀兰	江阴市青阳中心幼儿园
让创客启蒙教育唤醒每个儿童	陈佳佳	扬州市新城花园幼儿园
交互智能平板在幼儿园科学活动中的应用	刘宏娟	扬州市商业职工幼儿园
灵动种植活动，点亮探究快乐——“玉米种植”活动中幼儿“科学探究能力”的养成	刘融	扬州市商业职工幼儿园
多感官体验 丰富创意美术——浅析小班创意美术活动与科学游戏的整合	沈光钰	扬州市商业职工幼儿园
穿“针”引“线”，做好科学教育的针线活	陈雪梅	扬州市商业职工幼儿园
最强儿童大脑之“导师”养成记——基于幼儿科学教育活动的游戏化研究	徐湘琴	扬州市商业职工幼儿园
找回“失去的主体性”——论幼儿科学精神培养的策略探究	张宇	扬州市商业职工幼儿园
科学探索 创意无限——在科学探索活动中促进幼儿创造力发展	王君璘	扬州市商业职工幼儿园
浅析如何在科学活动对幼儿渗透情感教育	徐明秋	扬州市商业职工幼儿园
快乐动手、快乐成长——在科技教育中培养幼儿的动手能力	郭琴	无锡市荡口中心幼儿园
绿色乐园的快乐探索	张丽君	无锡市荡口中心幼儿园
科学探索从“趣”中来	杨妮娜	无锡市荡口中心幼儿园
有效语言——科学探究的助推剂	杨毓英	无锡市荡口中心幼儿园
挖掘创新潜能 绽放“创新”之花	沈蓉蓉	无锡市荡口中心幼儿园
一场美丽的邂逅——从鼻涕虫探秘浅谈幼儿园科学探究活动	吴含	无锡市荡口中心幼儿园
小纸杯——放飞孩子的想象力	浦燕燕	无锡市荡口中心幼儿园
小科技制作 大智慧启蒙	施红	无锡市荡口中心幼儿园
行走在探秘之旅中	华丽芬	无锡市荡口中心幼儿园
“全收获”理念下的幼儿园种植园地	钱贤佳	无锡市荡口中心幼儿园
科学探索中的“想”和“做”	华蔚	无锡市荡口中心幼儿园
爱科学，乐探究——如何让科学活动更具吸引力	王纯怡	无锡市荡口中心幼儿园
“科学”在哪里——在一日生活中培养小班孩子的科学探索精神	金甜甸	无锡市荡口中心幼儿园

## 二、活动方案

### (一) 中学组

奖次	作品标题	作者姓名	所在单位
壹等奖	北斗领航梦想	李 军	盐城市城南新区伍佑初级中学
	高压电场的干燥特性研究	邓 颖	江苏省无锡市市北高级中学
	WER 传动装置--《齿轮传动及其应用》活动方案	周 静	常州市第一中学
贰等奖	变废为宝—矿泉水瓶的重利用	王 慧	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	“简易风力发电机的制作及其应用”教学活动方案设计	周新华	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	“我的网络我做主”——家庭无线组网方案设计	张 豫	江苏省邗江中学
	科技活动方案：室内甲醛知多少 化学侦探帮你找	汪 晔	吴江高级中学
叁等奖	科学教育之青少年自主调查“生态系统”	陈 佳	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	珍爱生命，保护水源	陈兴东	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	风景这边独好	程 灿	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	7A Unit 6 How to eat and hoe to live	高小军	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	光的传播路径活动方案	姬学松	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	《刍议多媒体在作文教学中的妙用》	林丽丽	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	中学生地理科技教育活动方案	石明建	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	七年级英语研究性学习活动方案	吴志美	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	《绿色伴书香，你我共成长》	杨 阳	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	《如何进行观察》	张素慧	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	激发科学探究兴趣，引领综合素养提升	张智源	如皋市吴窑镇吴窑初级中学
	“信息技术与生活”学生社团课程方案	姜 鑫	江苏省邗江中学

### (二) 小学组

奖次	作品标题	作者姓名	所在单位
壹等奖	小小花儿大丰收——《饮料瓶种植凤仙花实践活动方案》	崔志刚	常熟市浒浦学校
	秀出你的环保搭档	刘 娟	东海县温泉镇第二中心小学
	“小书虫”眼中的“大科学”	陈 芝	东海县温泉镇第二中心小学
	投影仪对学生眼睛是否有伤害的研究活动方案	曹利琴	常州市新北区罗溪中心小学
	基于 3D 打印技术进行桥梁设计、承载研究的 STEM 实践活动	吴振兴	苏州工业园区星港学校
垃圾堆中有宝藏——**学校青少年科学调查体验活动	马黎娜	苏州工业园区星港学校	
贰等奖	机器人行走	毛建新	江阴市顾山实验小学

	美味桃胶，你我共享——综合实践活动《桃胶的研究》活动方案	薛如霞	无锡市阳山中心小学
	低碳科技	王 丽	东海县温泉镇第二中心小学
	玩中学 水中乐	葛柳琴	江苏省如皋市吴窑镇江中小学
	把耳朵唤醒	刘美娟	江苏省如皋市吴窑镇江中小学
	奇妙之旅——“锁”王国	倪先明	江苏省如皋市吴窑镇江中小学
	校园科技节活动方案	刘喜君	如东县洋口镇新林小学
	创意点亮生活——智能家居创意设计	徐美娟	如东县拼茶镇拼茶小学
	仿生机器人	朱夕良	丹阳市建山学校
	神奇的天上来水	唐文娟	丹阳市建山学校
	STEM 教育教学活动方案设计——以葡萄科技研发的“Hello”编程为例	芮小婷	宜兴市培源实验小学
	STEM 教育初探——之“梦工厂”钳工课程	陈 蕾	苏州工业园区星港学校
	争做节约粮食小卫士——主题班会教学设计	陈海平	扬州市甘泉小学
叁等奖	穿越迷宫	张 斌	江阴市顾山实验小学
	让学生探讨式层层深入地学习——《茎的作用》实验教学设计	周建良	张家港市南沙小学
	资源与保护	李春建	东海县温泉镇第二中心小学
	走进变色龙的世界	颜田田	东海县温泉镇第二中心小学
	红绿灯在站岗	姜劳桐	如皋市吴窑镇凤毛小学
	变废为宝玩天平 活动方案	明亚男	江苏省如皋市吴窑镇江中小学
	人文科学之共话环保——我是绿色小卫士	钱小晶	如皋市吴窑镇凤毛小学
	寻找有生命的物体	陶 晔	江苏省如皋市吴窑镇江中小学
	家庭生活废弃物调查建议活动方案	徐婷婷	常州市新北区罗溪中心小学
	防震减灾——我们在行动	樊利明	宜兴市培源实验小学
	鱼鳍在鱼游水过程中的作用	王群英	宜兴市培源实验小学
	合理饮食，健康成长	李 珍	东海县温泉镇第二中心小学
	中年级学生科学的读者意识观照习作教学方案	樊高华	东海县温泉镇第二中心小学

### (三) 幼儿园组

奖次	作品标题	作者姓名	所在单位
壹等奖	大班科学活动：人类的“保护伞”	郝 霞	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	大班科学活动方案：认识水，珍爱水	孙桂红	如皋市搬经镇高明幼儿园
	大班科学活动：迷你气象台	谢礼清	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	泥土里的秘密——大班主题活动“我们身边的科学”方案	顾 瑛	镇江市京口区贺家弄幼儿园
贰等奖	大班科学活动：有趣的种子	洪佳佳	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	大班科学活动：小秸秆，大用处	刘亚红	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园

	中班科学活动：我来种大蒜	沈如男	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	中班科学活动：自制染料	孙 梦	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	大班科学活动：小工具作用大	谢礼洁	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	为什么我的动物不会“动”	汤丽艳	江阴市青阳中心幼儿园
	大班科学方案：沉浮的秘密	曹 静	扬州市机关第一幼儿园
	幼儿园大班科技活动---《让小灯泡亮起来》方案分享	周 雅	扬州市机关第一幼儿园
叁等奖	大班科学活动：吸水纸的秘密	马俊敏	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	中班科学活动：有趣的水	冒碧云	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	大班科学活动：沉与浮	沙小兰	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	中班科学活动：保护色	沈 静	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	大班科学活动：巧用小工具	沈小宏	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	大班科学活动：浆糊来帮忙	石慧敏	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	小班科学活动：飞舞的蝴蝶	亚小民	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	中班科学活动：茶从哪里来	张思凡	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	大班科学活动：我为影子找“眼睛”	章 晖	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	大班科学探究活动：制泡高手	范云峰	如皋市吴窑镇吴窑幼儿园
	中班科学《”我”长大了》	李 黎	江阴市祝塘实验幼儿园
	大班科学《魔术杯》	陆海红	江阴市祝塘实验幼儿园
	有趣的水宝宝	刘晶晶	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	小班科学活动：小鸡和小鸭	吴 悦	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	大班科学探索活动《我是小小桥梁设计师》	王建芳	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	种子的秘密-自制水培豆苗	陈 婧	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	中班科学活动：旋涡	蒋 婷	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	中班科学活动：重心---杂技表演团	孙俊梅	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	“低碳环保从我做起”主题活动方案	章 茜	镇江市京口区贺家弄幼儿园
	中班科学活动：会变魔法的罐子	唐薇薇	扬州市机关第一幼儿园
	大班机器人活动《我是指挥官》	朱 翔	扬州市机关第一幼儿园
	中班科学方案《是真的吗？》	王 姝	扬州市机关第一幼儿园
	大班科技活动 《有用的电池》	黄 苑	扬州市机关第一幼儿园
	玩具转转转	杨 丹	江阴市青阳中心幼儿园
	小班科学活动教案《神奇的指纹》	薛丹华	江阴市青阳中心幼儿园
	幼儿园大班科学探索活动：有趣的溶解	刘旭琴	扬州市商业职工幼儿园
大班科学活动《种子的旅行》	聂小婷	无锡市荡口中心幼儿园	