

# 项目化学习学科与跨学科案例征集活动

## 示范案例库入选案例名单

### (255个)

#### 一、小学

##### 1. 学科项目

序号	学科	项目名称	作者	所在单位(第一作者)
1	语文	“纸”为遇见你，探索纸的前世今生	周倩	苏州工业园区星港学校
2	语文	大自然的发现之旅——争做观察小达人	李琼、李懿超	青年路小学万科分校
3	语文	讲好红色故事，制作有声书签	张果萍、吴雪梅	山西省太原市小店区九一小学校
4	语文	我们的奇思妙想工厂	董淑慧	太原市迎泽区山水城小学
5	语文	向祖国告白，创主题月刊	杨玉秀	太原市迎泽区青年路小学教育集团万科分校
6	语文	爱绿护绿，争做春光代言人	马吉	绍兴市柯桥区实验小学
7	语文	编辑校园题画诗集	程盼、张文娟、安晋芳	迎泽区第二实验小学
8	语文	策划一次野炊活动	徐丝丝	温州市南汇小学
9	语文	超能力学园	王珏、曾铭、霍光烁	杭州市濮家小学
10	语文	厨艺大比拼	阴贊贊	太谷师范附属小学
11	语文	创办历史传说故事博览会	武子君、宋圆玥	山西省太原市迎泽区双塔西街小学校
12	语文	创设多彩情境 学好科学童话	高雪梅、武泽旭	迎泽区迎东小学校
13	语文	大地之子，守护之责	赵晋芳	山西省晋中市太谷区胡村镇新代学校
14	语文	带你“云”游太原城	董淑慧、江泽叶	迎泽区山水城小学
15	语文	丰富想象享童话 大胆创编悟表	赵潘、张如梅、赵宇荷	阳泉市下站小学校
16	语文	感受乡村之美 捕捉乡村之趣	侯雁飞	长子县鹿谷小学
17	语文	感悟鲁迅 传承精神	原海琴	太谷师范附属小学
18	语文	古韵河东 好运之城	岳子琳、樊华、王琳	盐湖区第二实验小学
19	语文	挥手童年 向母校献礼	杨韶妮	山西省长治市壶关县东方红小学
20	语文	家国情怀下的小学语文学科项目化学习	林碧	温州市第二实验小学
21	语文	讲述英雄故事	贾晓燕、邱素鲜	迎泽区第二实验小学
22	语文	节约用水	梁建军	晋中市太谷区东关小学校
23	语文	举办巧女故事非遗推介会	张艳萍	太原市迎泽区仁杰小学校
24	语文	来，跟我游山西	刘倚田、张彦霞、殷晓倩	万柏林区大井峪小学
25	语文	萌宠我科普	章忆慈	温州市沁园小学
26	语文	民之屋-房屋的前世今生	薛亚楠	山西省运城市盐湖区后稷小学
27	语文	牛郎织女“戏”相逢项目化学习案例	朱晓红	太原市迎泽区双塔北路小学
28	语文	轻叩诗歌大门，触摸诗歌之美	潘俐	苏州工业园区星港学校
29	语文	认识鲁迅，亲近鲁迅，感悟鲁迅	杜意意	山西省晋中市太谷区南关小学校
30	语文	诗·乐两相和	何丽娜	北京市西城区师范学校附属小学
31	语文	树名片诞生记	刘世芳、路艳、陈宏	太原市迎泽区双塔北路小学校

32	语文	搜编新郑童谣 传承本土文化	毛林英、陈俊艳	新郑市新村镇新村完全小
33	语文	素养立意项目 学评赋能成长	陈欣哲、张露、谢静燕	宁波市镇海区蛟川中心学
34	语文	探究表演艺术 体验演员生活	王燕琴、曲晓翠	山西省阳泉市下站小学校
35	语文	听, 生命拔节的声音	黄杏莉、张悦、闫锐	运城市临猗东康新教育学
36	语文	我爱你, 汉字	韩雅	山西省晋中市太谷区胡村 镇北阳联校
37	语文	我是时间小主人	闫芳	山西省吕梁市离市区朝阳 小学校
38	语文	我为小树办“身份证”	王培英	山西省长治市潞州区东关 小学校
39	语文	寻美西樵 童心童行	赖济强、刘少桃、周颖琪 、周乔欣、梁楚敏	广东省佛山市南海区西樵 实验小学
40	语文	寻找龙的印记 肩负传承使命	赵玥、李一然	北京市东城区和平里第四 小学
41	语文	一块荒地成了“宝”	陈萍	浙江省绍兴市上虞区上德 实验小学
42	语文	一鹿童行 寻美公园——制作儿 童友好公园手册	朱秋跃、潘怡、周晓慧、 李奕璇	温州市鞋都第一小学
43	语文	一起长大的玩具, 一起成长的 我们	李莉、叶托、王嘉嘉	温州市新田园小学
44	语文	用心丈量世界, 用情介绍中国	姚慧、赵丽琴、成艳	山西省长治市潞州区紫坊 小学校
45	语文	游府城 赏古建 ——千年府城 之旅	赵泓、李慧敏、史俊梅	太原市迎泽区双塔西街小 学校
46	语文	遇见更好的自己	杨雪莲	山西省长治市火炬中学
47	语文	珍藏小学生活	白宝地	山西省太原市迎泽区第二 实验小学校
48	语文	争当民间故事传承人	李晓帆、郭鑫、郭林艳	山西省长治市潞州区英雄 街小学
49	语文	制作《十万个为什么》游戏棋	田娜、王静、张丽娟、贾 玉梅	太原市迎泽区第二实验小 学
50	语文	中药飘香校园 本草浸润童心	徐璐、秦冰燕、杨玉婷	山西省长治市潞州区紫坊 小学
51	语文	做大自然的文字摄影师	余继宏、彭倩、黄颖、喻 昊玥、杨莉红	重庆市人民小学校
52	语文	做新时代中医药文化传承, 制 作自己的中药手册	史慧、赵祥瑜、赵丽君、 郭臻	山西省太原市杏花岭区新 道街小学中车分校
53	数学	“活动日历展”的策划与实施	甘瑜瑜	温州市中通实验学校
54	数学	诚诚农场改建师	沈叶丽	上海师范大学第一附属小
55	数学	楼梯里的学问	陈彩虹、何卉、黄斌、莫 璐璐、杨皎皎	苏州工业园区金鸡湖学校
56	数学	小小零食鉴别师	李燕、李佳、魏龙	包头市东河区教育教学研 究中心
57	数学	餐桌上的碳排放	郝丽英、赵志刚、陈志芳 、宋莹莹、孙迎、张乐乐 、王丽、杨春燕、陈艳芳	内蒙古自治区包头市青山 区朝阳路小学
58	数学	当音乐拥抱数学	赵纪	杭州市余杭区良渚古墩路 小学
59	数学	动物王国狂欢会	孙越、付惠、杜文燕、王 玉玲	太原市迎泽区第二实验小 学校
60	数学	蜂蜜包装瓶的设计制作	余益珍、周江莉	江山市长台小学
61	数学	化身工程设计师	周倩霞、张甜灵、付晨晨 、闻雯	杭州市秀水小学
62	数学	节粮有“数” 不遗余“粒”	毛秋芬	江山市中山小学

63	数学	空白墙面变身记——私人定制文化墙	贺文敏、李美蓉、李琴、叶鸿、肖祥聪、刘瑄	成都高新区尚阳小学
64	数学	描“模”母校	林佳、唐春秀、任姝环、龚丹丹、陈艾嘉、唐锦秋、代华、邓永宁	成都市解放北路第一小学
65	数学	铅笔宝宝回收站	徐舒婕	杭州市秀水小学
66	数学	数学赋能，妙“解”噪音	杨荐淇	杭州市保俶塔实验学校
67	数学	水果浪费“大作战”	江玉林	杭州市文理小学
68	数学	校园面积挑战赛：数据大比拼	张丽娜 张诗琦	杭州市笕正小学
69	数学	校园跑道我做主	徐茜	杭州市保俶塔实验学校
70	数学	秀秀我的水足迹	贾真荣、闫利芳、李芳	太原市迎泽区仁杰小学
71	数学	音乐宇宙的密码锁：自制乐器的数学解码	阳燊、桂华、阳秋艳、林映枝、梁杨柳、蒋凤、李丽珍、李莲昌、王晶	桂林市秀峰区教育局教研室
72	英语	I'm A Little Guide	杨素芬	太谷师范附属小学
73	英语	To Be a Loong	张婷	北京市第八十中学管庄分校
74	英语	Organize a party	郑雪	山西省太谷区明星小学
75	英语	寒假旅游城市指南	孟建华、陆宾、张晓翠、张宇琦	北京市通州区教师研修中心实验学校
76	英语	深圳园博园探秘之旅	张雅文	深圳市东海实验小学（竹园）
77	英语	述说校史——为什么我们的校名那么长	李志钦、汤雅姝、彭一青、佟姗姗、范嘉敏、张文	深圳市盐田区庚子革命首义中山纪念学校
78	英语	探秘苏式端午节	唐奇荟、张琳、汤静婷、钱雨佳、林天培、潘晨旭、吴婉歆、顾倩文、卫秋琦、程琛玥	苏州市吴中区长桥实验小学
79	英语	听，水的声音——编制水资源保护手册	黄嘉慧、梁文绮、胡译丹	深圳市龙华区外国语学校教育集团
80	英语	为最美海岸线打Call	陈月菲、黄蔚玥、陈燕愉、李晓星、廖家利	深圳市盐田区梅沙未来学校
81	英语	我是高密代言人	杨永刚、杜晓丽、王彩霞、高虹、王海颖、李明月、谭晓晓、卢莲莲、郭翠玲、张红	高密市教育科学研究院
82	英语	赢在博物馆——博物馆学生英文讲解员竞聘	岳旭、庄文慧、敖映蕾	荔园外国语教育集团
83	英语	争当“绿美饶平”小导游	王馥茵、王锦枝、吕素慧、王晓如	潮州市饶平县海山镇中心小学
84	英语	制作家长开放日手册	高俊红	太原市迎泽区新西小学校
85	道德与法治	弘扬中华美德 传承传统工艺	司玉洁、邓斌、张荣、刘萍、李楠	北京市丰台区长安新城小学
86	道德与法治	环保“袋”回家 低碳我先行	姜慧芬、史晓华	太原市迎泽区云路街小学
87	道德与法治	请到我的家乡来	裴梦涵	山西省晋中市太谷区任村乡郝村学校
88	道德与法治	手“绘”劳动美 致敬劳动者	姜慧芬 常新红 张淑慧	太原市迎泽区云路街小学校
89	艺术	“泽国之港”美丽乡村——泥塑崖窑模型	张龙霞、李晓静	太原市迎泽区港道小学校
90	艺术	晋善晋美做花馍	姚佳	太原市小店区九一小学
91	艺术	晋之瑰宝	苏楠	山西通宝育杰学校
92	艺术	彩泥超级变变变-小学创意舞蹈与手工融合课	梁格辉	北京市海淀区七一小学

93	艺术	古诗新唱——古诗艺术综合创作与表达	储百春	北京市海淀外国语实验学校
94	艺术	环保乐器，你我共“响”	王茸、张敏、吴燕、郭华、于效效	太原市迎泽区第一实验小学
95	艺术	人格面具	陈圆、凌晓棠、倪际流、周恺翎	杭州市钱塘外语学校
96	艺术	棹歌艺韵	王頤	海宁市王国维小学教育集
97	科学	“我的校园博物馆”校园博物馆建设与运行	郭君瑶、楫玥、陈杰雨	天津市红桥区跃进里小学
98	科学	智能鸟巢——为校园里的斑鸠设计一个家	翁文娟	苏州工业园区娄葑学校
99	科学	捕雾者	蒋波 张棋源 高羽	苏州工业园区教师发展中心
100	科学	蚕宝宝“智能屋”	王露、王伟园	湖州市新风实验小学教育集团
101	科学	海洋保卫战	许佳帅、刘露琳、曾巧玲	深圳市福田区实验教育集团福龙学校
102	科学	护栏卫士	孟雪、徐菊、蒋莉莉	苏州工业园区星湾学校
103	科学	趣游健康公益集市	周盈盈、杨艳、孙乒乓、王静	温州市龙湾区瑶溪第一小学
104	科学	设计智能种植系统	谭丞、李博然、王梓煦、田玉东	中国农业科学院附属小学
105	科学	田园小能手·蔬菜种植探索	吴同、陈启超、周惠颜	深圳市福田区实验教育集团翰林学校
106	科学	为鹅岭公园制作1平方米生态模型	刘婷、汤雯雯、吴宇婷、尤倩	重庆市人民小学
107	科学	我是火星讲解员——探究祝融号的星际旅途	许婉婷、雷腾腾、罗怡莲	珠海市三灶镇海澄小学
108	科学	我为小鸟建个家	谭怡心	长沙市岳麓区麓山国际洋湖实验学校
109	科学	我与稻梦的四季之约	余俊杰、陈浩宇、张燕、童瑶	张家港市实验小学
110	科学	小蚯蚓选房记	张楼洁	杭州市青蓝青华实验小学
111	科学	小小发明家——降噪机器的研制	盖学敏、王方彪	深圳市福田区园岭教育集团园岭实验小学
112	科学	竹院穿梭，公园节水总动员	王珊珊、李丽青、郭晓丽	首都师范大学附属花园小学
113	科学	走马灯的秘密	冯娟娟	天津经济技术开发区第一小学
114	科学	做大自然的观察师——跳跳鱼研究项目化学习	赖艳、徐莹莹	深圳市宝安区西湾小学(集团)海城小学
115	体育与健康	“英雄少年”体育跨学科项目化设计案例	张茜茜	天津市北辰区第二模范小学
116	体育与健康	“撒野”课间十分钟——设计校园体育游戏园	任莉、胡宏娟、李晶、陈桂容、黄广文、龙伟生、蓝敬民	珠海市三灶镇海澄小学
117	体育与健康	摸高器DIY	郭小文、邱潇潇	台州市白云小学
118	体育与健康	定向运动项目化跨学科主题学习案例	李明高、解娣、张庆胜	天津市教育科学研究院附属滨海泰达小学
119	体育与健康	防溺水安全主题教育项目化学习设计	王鑫、徐安勇、杨丛丛、高磊	潍坊瀚声学习
120	体育与健康	肌憩进行时：我的“放松处方”	杨益	杭州市学军小学教育集团
121	体育与健康	耐久跑“时代伟人”持续为你导航跨学科设计	苏万东、刘金玉、刘鹏	天津北辰区荣馨小学

122	体育与健康	攀爬运动项目化学习案例设计	许佳培、徐安勇、王成鹏、邵海玉波、孙文倩	潍坊瀚声学校
123	体育与健康	体育学科融合国防教育的项目化实践案例	刘超	天津市北辰区第二模范小学
124	体育与健康	我来举办足球赛	张乃心	太原市晋源区第三实验小学校
125	体育与健康	我与世界杯同行	桑晓东、吴静、魏斌、杨艳、刘文清	迎泽区双塔北路小学校
126	体育与健康	小篮球传、运、投技术如何在比赛中融合运用	蒋志浩	广德市桃州镇第二小学
127	信息技术	地域生态智联绿护系统的设计与开发	宿环弟	青岛市城阳区国城小学
128	其他	舱外航天服抗撞击设计	徐德亮	嘉兴市实验小学
129	其他	校园卫生间大改造	萧恩颖、朱晓青	杭州濮家小学教育集团

## 2. 跨学科项目

序号	类型	项目名称	作者	所在单位(第一作者)
1	科技类	“船”承文化 创想未来	史丛敏、吴凯芳、冯怡、曹黄杰、徐灵、王海涛	嘉兴市实验小学
2	科技类	“芳香纯露”萃取神器	严兵军、范卡	温岭市石桥头镇中心小学
3	科技类	教室学生午休床的改造设计	王丽萍	江山市城南小学
4	科技类	麦苗超市(校园自助兑奖系统设计与制作)	余辛怡、何依然、郑海波	杭州市卖鱼桥小学
5	科技类	智能化节粮监测产品的设计与开发	王美、陈岳恒、王彬霞、岳雨露、陈泽玮、张晨舒	杭州市江锦小学
6	社会类	飞毛求解 漫行春天	郭华、施玉梅、王伯晓、贺文谦、王宏宇、刘永福、张瑞新	北京市昌平区兴寿学校
7	社会类	华美凤冠巧制作 舞台展示更亮眼	李倩	北京市东城区和平里第四小学
8	社会类	声临其境 视听未来——音视频文化创意课程	伍洁怡、杜连丰、梁英敏、陈虹雅、陈莉冰、杨海玲、刘燕彬、黄舒婷、罗霖榆、周国良	广州市海珠区江南新村第一小学
9	社会类	我是民间小河长	鲍珍怡	温州道尔顿小学
10	其它类(综合)	“健康处方”生成器	刘西蒙	温州道尔顿小学
11	其它类(综合)	海洋生物博物馆设计	徐晓雪、杨潇笑	绿城育华亲亲学校
12	其它类(综合)	班级雨伞收纳架	余益珍	江山市长台小学
13	其它类(综合)	大海流出了蓝眼泪	尹傲、姜羽	深圳市福田区福田小学
14	其它类(综合)	馥郁坊之我是香皂制作师	张龄月、俞婉子	宁波市镇海区崇正书院
15	其它类(综合)	灌溉系统 智造未来	陈承武	东阳市外国语小学

16	其它类 (综合)	光合园子我做主	陈红霞、黄欣	衢州市新华小学
17	其它类 (综合)	看见独一无二的你——我是小小策展人	杨奕杰、陈丽婷、潘欣玥、吕伶旬、罗曦	苏州工业园区星湾学校
18	其它类 (综合)	水漾匠心——东安湖环境适应性造船的跨学科研讨	刘敏、蒋玉芹、张然	成都经济技术开发区实验小学校
19	其它类 (综合)	我是桌游设计师	刘西蒙、缪旭春	温州道尔顿小学
20	其它类 (综合)	小事大做看变迁	李永慧	杭州上海世外学校
21	其它类 (综合)	营养午餐	陈霞	长治市潞州区淮海小学校
22	其它类 (综合)	自动化灌溉模型装置	楼园进	义乌市宗泽小学

## 二、初中

### 1. 学科项目

序号	学科	项目名称	作者	所在单位(第一作者)
1	语文	《海底两万里》读书分享项目化学习	武翠平	吕梁市石楼县第一中学校
2	语文	《骆驼祥子》整本书阅读项目化学习	王雅南	晋城爱物学校
3	语文	《湘行散记》整本书项目化学习设计	李小慧、周慧慧	瓯海区仙岩二中
4	语文	盐池蒲剧申遗线上模拟答辩会	李超、陈军妮	运城市实验中学
5	语文	打造理想园林式校园	李其伟	阳泉市第十二中学校
6	语文	举办昆虫展览会	张丽静、牛路燕	长治市第二十中学校
7	语文	礼赞心中的英雄	李晓洁、张爱青、周瑜琳、王志凤	烟台开发区第六初级中学
8	语文	茅屋犹在 情怀不朽	武民	太原市第三十七中学校
9	语文	民俗之魂，融媒新声	黄子和	温州市南浦实验中学
10	语文	人生自有诗意——《诗经》宣传册制作	李琴	北京市十一学校石景山实验中学
11	语文	设计一本个性化的旅行手册	马昕	北京市第八十中学
12	语文	我为学校提建议	吴娟	杭州市嘉绿苑中学
13	语文	我在北宋开印刷店	赵亚青	太原市第三十七中学校
14	语文	寻觅温州城市印记	郑书言	温州市南浦实验中学(春晖校区)
15	语文	研学冲口屯，探究狮文化	梁运义、梁运佳、廖美英、李雪华、陆少伟、刘翠萍、温传兰、梁益敏、苏	广西贵港市港南区东津镇第一初级中学
16	语文	整本书阅读：“潜伏者”计划	张岚、戴筱筱	杭州市观成武林中学
17	语文	制作“为你读诗·外国诗两首”公众号推文	俞嘉丽	杭州市十三中教育集团(总校)

18	数学	“盒”你心意——制作礼品盒	衣莉莉、刘巧玲	栖霞市庄园中学
19	数学	制作农村果蔬店财务收支月报表	李明燕	介休市张兰镇第三初级中学校
20	数学	出门上公交，下车到学校	王凤、张馨之、李晓健、张军杰、胡崇俭、李壮壮	运城市实验中学
21	数学	角平分仪的设计与制作	艾祎婧	北京市回民学校
22	数学	如何铺设水管的总长度更短	张夏燕、郑海山	浙江省温州市洞头区实验中学
23	数学	设计优秀寒假作业展评区	丁美丽、孙俊杰、姜文慧、张玉师、姜红军、张英、聂传勇	海阳市育才中学
24	数学	图形的平移与旋转——“徽”我莫数	张琦、王俊艳	灵石县第五中学校
25	数学	我“看”迎泽公园建筑	韩宏云	山西省太原市第三十九中学校
26	数学	我是会徽设计师	梁献鸿、张美君	晋中师范高等专科学校附属学校
27	数学	选择最合算的手机套餐	张馨之、王凤、李晓健、胡崇俭	运城市实验中学
28	英语	“探索京六味，弘扬京文化”宣传活动	左惠连、郭小妹	北京景山学校朝阳学校
29	英语	当中国国货代言人——探索中国国货的崛起	徐晓绚、陈阳、沈映红	汕头市教师发展中心
30	英语	拍摄中国传统食物制作和文化英语宣传片	叶宇晴、袁姝曼、张婷婷	北京市建华实验学校
31	英语	我是春节文化传播小达人	邢晓棠、杨以瑄	北京汇文中学朝阳垂杨柳分校
32	英语	我是杭州旅游体验师	王恩露	杭州市嘉绿苑中学
33	英语	影影约约 Movie Viewing	郑鸥	温州市实验中学
34	道德与法治	网络交友平台的搭建与使用	杨崇辉	宁波市镇海蛟川书院
35	道德与法治	研学·拟态·展示：模拟法庭项目化实践方案	麻芦娟、郎超文、王艺、黄亚萍	杭州银湖实验中学
36	地理	滚动地球——制作模型演示地球运动	张伟、张俊丽	晋中市太谷区实验中学
37	地理	卢沟桥晓月湖公园环境调查与改进建议	高志凤	中国教育科学研究院丰台实验学校
38	地理	太谷城区青桔电单车布局调查与合理性建议	马景璐	太谷区明星镇中学校
39	历史	历史的真假？亚历山大图书馆之谜	叶青文、彭菲、全睿琪、刘畅	杭州市胜蓝中学
40	历史	设计“宋韵杭州奇妙夜策划书”的项目化实践	贺旖达	杭州银湖实验中学
41	历史	我为家乡代言——佛光寺文创产品竞标会	邵红梅、杨慧	太原市第三十九中学校
42	历史	制作五四运动中的爱国宣传单	张敏、许玉茹、梁颖、景	运城市实验中学
43	物理	流体的力现象	施倩、张海军	四川省成都市温江区金马学校
44	物理	设计制作电子温度计	蒋晓马、田成良、庞利荣	山西省晋中市太谷区范村中学校
45	物理	大国重器我主沉浮	杜海龙、王晓明	太谷区实验中学
46	物理	海上丝绸之路上的古沉船整体打捞方案设计	占静俭	深圳市南山区赤湾学校

47	物理	基于热学基础上“对保温箱的改良”	庞光娟、吴美芳、吕明臻、黄国丽、谢萍	钦州市第一中学
48	物理	骑行王国科学之旅：自行车中的力学原理探究	马健芸、刘华丽、刘志强、宁凤、黄嘉惠	贺州市实验中学
49	物理	设计并制作洒水壶	张倩荣、岳蕾蕾、王炽卿	山西省运城市实验中学
50	物理	声韵探索者——自制乐器参加年级音乐会	张英霞	成都市龙泉驿区同安中学校
51	物理	探究厨房中水的三态变化	朱书帆、庞丽蓉	山西省晋中市太谷区水秀中学
52	物理	为古代城楼设计制作升降机	周宣辰	北京大学附属中学
53	化学	改良花卉土壤	王秀梅	昔阳县第二初级中学校
54	化学	揭秘北京冬奥火炬	马慧敏	晋中师范高等专科学校附属学校
55	化学	基于“鱼儿浮头”问题解决的微项目	赵冬敏	张家港市梁丰初级中学
56	化学	解密气割枪	刘宇、李秋燕、范泽婷	中国教育科学研究院丰台实验学校
57	化学	薪火相传——制作视频介绍上海家用燃料的变迁	陈伟红、王玮丽、张如欣、陈磊、朱海芹、袁英、张毅、沈春英、华晓燕、	上海市光明初级中学
58	生物	北方冬季养蚕的难题破解与创新实践手册	王佳慧、于娜然	北京市怀柔区第五中学
59	生物	美味酸奶诞生记	张宇、姜婉冬、翟雪莲	北京市海淀区教师进修学校附属实验学校
60	生物	制作一款家用雾化器	吴玉婷、岳娅东、赵琪曼、刘丹丹、张柳	人大附中航天城学校
61	艺术	“校园文物专题展览”项目式学习单元课程	刘蕾	北京市丰台区太平桥学校
62	艺术	守护敦煌壁画	徐俊君	浙江省杭州浦沿中学
63	艺术	以纸传艺·变废为美	王梓瑜	张家港市暨阳实验小学
64	体育与健康	“动态之美：短跑技术的科学与艺术探索”	陈霖	天津市翔宇力仁学校
65	体育与健康	常见运动损伤的预防和紧急处理	董志泉、王军凤、王晓云、张子民、杨树文、王琳	寿光市鲁清实验学校
66	体育与健康	借运动释放心灵，提高学生自我效能	刘健、陈瀚哲、姚楠	天津市第二中学
67	体育与健康	赛龙舟 庆端午	银雪麟、梁玥、王建	北京亦庄实验中学
68	体育与健康	再“战”长津湖 体能与地理项目化教学设计	刘勇、买一恒	天津市第四十五中学
69	科学	弹簧测力计DIY	胡君美	杭州市十三中教育集团(总校)
70	科学	战胜回南天——设计制作湿度计、除湿器	郑聪聪	温州市南浦实验中学
71	历史与社会	我来带你“游”西湖	尹乐 江小雨 邓颖	杭州市风帆中学

## 2. 跨学科项目

序号	类型	项目名称	作者	所在单位(第一作者)
1	科技类	蓝青河净化行动	何荣江、顾凌云、戴逸青、戴李忠、王勇	宁波市鄞州中学
2	社会类	帮助张老师顺利通过法签	胡水、朱晓琴	运城市实验中学
3	社会类	初探西非国家贸易与交流	卢坤	北京市朝阳区探月学校

4	社会类	西湖沿线无障碍设施改造设计	胡小微（负责）楼英娟、管林飞	杭州市夏衍初级中学
5	其它类（综合）	寒冬战袍：为户外工作者打造的创意保暖神器	陈豪、吴芳桠、徐洁雅、胡奕如、赵培云、许思晴、叶钟城、叶倩	湖州市志和中学
6	其它类（综合）	制作海浪能发电机——跨学科实践之物理与工程	李雪飞、韦耀波、马芸青、谢廷嘉、王艺超	南宁沛鸿民族中学

### 三、高中

#### 1. 学科项目

序号	学科	项目名称	作者	所在单位（第一作者）
1	语文	“我来讲经典”视频设计大赛	王彩凤	大庆实验中学
2	语文	古书斋化身今文旅——项脊轩修复计划	苏宝银	山西省榆社中学
3	语文	赓续先人宏志 书写使命担当	禹变娥、白丽莎、郝璧俊、赵燕霞、王文丽	寿阳县第一中学校
4	数学	设计彩票	关丽娜、原学军	晋城市第三中学校
5	数学	影响身高的因素——建立统计模型进行预测	李江珊、白素兰、张菲	潞州区实验中学
6	英语	沉浸式体验中轴线申遗项目全过程	向瑞方、陈春华、王新盼、刘洋、隋子辉、汪楠	北京市第二中学
7	英语	走进太谷非遗文化——太谷中药	张艳芳、张书舒、白雪、智联桃	大唐现代双语学校
8	思想政治	小供热里的大民生	曹雪、裴嘉敏	山西省金谷中学
9	地理	制作日晷·探索中华传统文化	智联桃、高杉、郑婷、张艳芳、武拴桃、耿晓彤	山西省太谷中学校
10	历史	一二九运动历史剧项目化学习	吴琪慧	太原市第三实验中学校
11	物理	“跨步电压”科技视频的制作	闫立雯	柳州市第一中学
12	物理	揭秘多用电表	赵少云、陈娜、黄福、周婵、韦微、吴康泼、王建慧、梁展宇、黎天桃、陈	南宁市第二中学
13	物理	控制带电粒子的运动	霍志刚、庞亚静、史春梅	黑龙江省牡丹江市教育科学研究院
14	物理	设计车辆“非摩擦式减速装置”	黎孔琳、唐锦霞、赵小芳、梁钰升、李燕梅	岑溪市岑溪中学
15	物理	探寻“雪飞天”首钢滑雪大跳台赛道设计之路	陈娜、穆婕、赵少云、符淑英、吴康泼、张晓霞、刘梦茹、苏剑军、磨花丽	南宁市第二中学
16	物理	物理探化——制作原电池小车	容志光、黄自斌	梧州市第十七中学
17	物理	制作电涡流加热器	覃静、虞方、郑纯刚、黄媛媛、包建博、张宗晴	广西大学附属中学
18	化学	“芯”愿之旅，由硅石到芯片的历程	陈洁、秦磊、刘永刚	天津市河东区教师发展中心
19	化学	高吸水性材料的设计与合成	李艳	北京市丰台区第二中学
20	生物	领军池生态改造工程——生态系统及其稳定性	孙荏苒、陈新月、刘铭玉、于璇、田树青、陈咏梅	北京大学附属中学
21	艺术	书香梦远，诗韵罗中——校园书签设计	金漫漫、郑丰、黄黎耀	浙江省永嘉县罗浮中学
22	艺术	学科融合理念下“生活之音”创意乐器制作	杜晓磊、曾春燕、赵冉星、王晓阁	佛山市南海区南执高级中学

23	信息技术	“硝糖火箭”的设计、制作与发射	张翼飞	广州市禺山高级中学
24	体育与健康	探究推铅球最佳出手角度	常婉璐	天津市第一中学滨海学校
25	通用技术	红楼梦第17-18回场景模型的设计与制作	刘海青、张然、王韦	中国人民大学附属中学分校

## 2. 跨学科项目

序号	类型	项目名称	作者	所在单位(第一作者)
1	科技类	智能浇灌让盆景植物“慧”种	廖良臣	永嘉县第二职业学校
2	其它类 (综合)	跨界融合：项目化背景下的机械手设计研究	徐毛毛	舟山第一小学